OLYMPUS

(MEDIA デジタルカメラ

C-755 Ultra Zoom

取扱説明書



- ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みになり、海外旅行などの大切な撮影の前には試し撮りをしてカメラが正常に機能することをお確かめください。
- 取扱説明書で使用している液晶画面やカメラのイラストは、実際の製品とは異なる場合があります。

オリンパスデジタルカメラのお買い上げ、ありがとうございます。

製品をご使用になる前に、カメラを操作しながらこの説明書をお読みいただき、安全に正しくお使いください。また、お読みになったあとは、必ず保管してください。

- ◆ 本書の内容については将来予告なしに変更することがあります。商品名、型番等、最新の情報についてはカスタマーサポートセンターまでお問い合わせください。
- ◆ 本書の内容については、万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点、 誤り、記載もれなど、お気づきの点がございましたらカスタマーサポートセン ターまでご連絡ください。
- ◆ 本書の内容の一部または全部を無断で複写することは、個人としてご利用になる場合を除き、禁止します。また、無断転載は固くお断りします。
- ◆ 本製品の不適当な使用による万一の損害、逸失利益、または第三者からのいかなる請求に関し、当社では一切その責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品の故障、当社指定外の第三者による修理、その他の理由により生じた画像データの消失による、損害および逸失利益などに関し、当社では一切その責任を負いかねますのでご了承ください。
- ◆ 本製品で撮影された画像の質は、通常のフィルム式カメラの写真の質とは異なります。

電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

飛行機内では、離発着時のご使用をお避けください。

本製品の接続の際、当製品指定のケーブルを使用しない場合、VCCI基準の限界値 を超えることが考えられます。必ず、付属のケーブルをご使用ください。

商標について

Windowsは米国Microsoft Corporationの登録商標です。

MacintoshおよびAppleは米国アップルコンピュータ社の登録商標です。

その他本説明書に記載されているすべてのブランド名または商品名は、それらの 所有者の商標または登録商標です。

カメラファイルシステム規格について

カメラファイルシステム規格とは、電子情報技術産業協会(JEITA)で制定された規格「Design rule for Camera File system/DCF」です。

取扱説明書の構成

	もくじ	P.4	
	安全にお使いいただくために	P.10	
	各部の名称	P.16	
カメラを使いはじめる前に	準備	P.23	1
覚えましょう	メニューについて	P.36	2
撮影したいとき、撮影の基本 操作を覚えたいときに。	撮影の基本	P.46	3
撮影のステップアップ	フラッシュ	P.60	4
独自の効果をねらった撮影をしたいとき、よりきめの細かい設		P.72	5
定をして撮影したいときに。	画像・画質・露出の調整	P.104	6
撮った画像を見たいとき、 画像の整理をしたいときに。	再生	P.121	7
カメラをもっと使いやすくする ための各種設定。	カメラの便利機能	P.142	8
撮影した画像をプリントしたい	プリント予約	P.168	9
ときに。	ダイレクトプリント	P.179	10
困ったとき、故障かな? と思ったときに。	その他	P.192	1
	仕様	P.215	
	用語解説	P.217	
	索引	P.220	

もくじ

取扱説明書の構成	3
安全にお使いいただくために	
製品の取り扱いについてのご注意	
使用条件についてのご注意	
電池についてのご注意	
液晶モニタについて	15
各部の名称	16
カメラ	
ビューファインダと液晶モニタの表示	
メモリゲージについて	21
電池残量表示について	
本書の見方	22
4 284 MH	
1 準備	23
ストラップを取り付ける	23
電池を入れる	
別売の電池や AC アダプタを上手に選ぶ	26
カードを入れる	
カードについて	28
カードを取り出す	
電源を入れる/切る	30
スタートアップ/シャットダウン画面	31
カードが認識されないときは(カードチェック)	31
日付・時刻を設定する	32
ビューファインダを見やすくする	
カメラの正しい構え方	35
2 メニューについて	36
<u> </u>	36
メニューの種類	36
メニューの操作方法	37
ショートカットメニュー一覧	39
モードメニュー一覧	41

3 撮影の基本	46
撮影モードについて 静止画を撮る ピントが合わないときは ピントを合わせてから構図を決める(フォーカスロック) オートフォーカス(AF)が苦手な被写体 ムービーを撮る 拡大して撮る AP 光学ズームを使う スーパーズームを使う デジタルズームを使う	50 53 54 55 57 57
4 フラッシュ	60
フラッシュ撮影	66 67 68 68 70
5 撮影の応用	72
A/S/M モードの設定 A/S/M 絞り優先撮影 A シャッター優先撮影 S マニュアル撮影 M マイモード撮影 I IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	73 74 75 76 77 78

	AF ロック撮影-ピントを固定する	80
	マニュアルフォーカス-手動でピントを合わせる	82
	測光	84
	スポット測光ー中央部の明るさを優先して撮る • .	84
	マルチ測光-被写体の明るさを複数箇所測る	85
	AE ロック撮影 - 露出を固定する AEL	87
	マクロ撮影 – 近くのものを撮る 🖏	89
	スーパーマクロ撮影-至近距離で撮る sp	90
	セルフタイマー撮影 🖒	
	リモコン撮影 (リモコン別売) 🕯	
	連写(連写/高速連写/ AF 連写/オートブラケット)	94
	連写 • 高速連写 •AF 連写 □ HI □ AF □	94
	オートブラケット撮影	
	パノラマ撮影	97
	合成ツーショット撮影	
	ファンクション撮影(モノクロ/セピア/白板/黒板).	101
	スチル録音	102
	ムービー録音	102
	一 	103
6		104
6	6 画像・画質・露出の調整	104
6	6 画像・画質・露出の調整 画質モード	104
6	6 画像・画質・露出の調整 画質モード 3:2	104 104 105
6	6 画像・画質・露出の調整 画質モード 3:2 プリント拡大	104 104 105 105
6	6 画像・画質・露出の調整 画質モード 3:2 プリント拡大 画質モードを選択する	104 105 105 107
6	6 画像・画質・露出の調整 画質モード 3:2 プリント拡大 画質モードを選択する ISO 感度	104 105 105 107 109
6	6 画像・画質・露出の調整 画質モード 3:2 プリント拡大 画質モードを選択する ISO 感度 露出補正	104 105 105 107 109 110
6	6 画像・画質・露出の調整 画質モード 3:2 プリント拡大 画質モードを選択する ISO 感度 露出補正 ホワイトバランス	104 105 105 107 109 110
6	6 画像・画質・露出の調整 画質モード 3:2 プリント拡大 画質モードを選択する ISO 感度 露出補正 ホワイトバランス オートホワイトバランス	104 105 105 107 109 110 111
6	5 画像・画質・露出の調整 画質モード 3:2	104 104 105 105 107 109 110 111 111
6	6 画像・画質・露出の調整 画質モード 3:2	104 104 105 105 107 109 110 111 112
3	6 画像・画質・露出の調整 画質モード 3:2	104 104 105 105 107 109 110 111 111 112 112
6	6 画像・画質・露出の調整 画質モード 3:2	104 104 105 105 107 109 110 111 112 112 114 115
3	6 画像・画質・露出の調整 画質モード 3:2	104104105105107109110111112112114115116

ノイズリダクション ヒストグラム表示	
7 再生	121
静止画を見る ► 簡単再生 (QUICK VIEW) クローズアップ再生 Q インデックス再生 ■ インデックス分割数を変えるには 自動再生	
8 カメラの便利機能	142
設定クリアー電源を切っても設定を残すカスタムボタン設定 カスタムボタンに機能を登録するカスタムボタンを使うショートカット設定ショートカットメニューを登録するショートカットメニューを使う	144 145 146 147

マイモード設定-マイモードに機能を登録する 🖙 カードのフォーマット	153
情報表示-画像の詳細情報を表示する モニタ調整	155
- 液晶モニタとビューファインダの明るさを調整する レックビューー撮影後すぐに画像を確認する	
フックとユーー撮影後すくに画像を確認する	
ビープ音 - 警告音や操作音を設定するシャッター音 - シャッター音を設定する	
再生音量-音量を調整する	
PW ON / OFF 設定 一起動時と終了時の画面と音を設定する	162
画面登録-起動時と終了時に表示される画面を登録する	5163
ファイル名メモリーーファイル名の付け方を設定する ピクセルマッピングー画像処理機能をチェックする	
m / ft 設定 - 距離の単位を選択する	
ビデオ出カービデオ出力方式を選択する	167
9 プリント予約 凸	460
9 フリント予約 凸	168
プリント予約とは	168
プリント予約とは 全コマ予約	168
プリント予約とは	168 170 172
プリント予約とは 全コマ予約1 コマ予約	168 170 172
プリント予約とは	168 170 172 175 177
プリント予約とは 全コマ予約 1コマ予約 トリミング プリント予約の解除 10 ダイレクトプリント ダイレクトプリントについて	168 170 172 175 177 179
プリント予約とは 全コマ予約. 1コマ予約. トリミング. プリント予約の解除 10 ダイレクトプリント ダイレクトプリントについて カメラをプリンタに接続する プリントする.	168 170 172 175 177 179 179 180
プリント予約とは 全コマ予約 1コマ予約 トリミング プリント予約の解除 10 ダイレクトプリント ダイレクトプリントについて カメラをプリンタに接続する プリントせる プリントモード/マルチプリントモード	168 170 172 175 177 179 180 181
プリント予約とは 全コマ予約. 1コマ予約. トリミング. プリント予約の解除 10 ダイレクトプリント ダイレクトプリントについて カメラをプリンタに接続する プリントする.	168 170 172 175 177 179 180 181

	:終了する :れたときは	
11 その他		192
故障かな?と思ったらメニュー一覧・・・・・ 初期設定一覧・・・・・・ 撮影モード別の設定可カメラのお手入れと伊アフターサービス・・・ 仕様・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	う J能な機能 R管	

●本書の表記について



故障やトラブルになるような、重要な注意事項が書かれています。 絶対に避けていただきたい操作も書かれています。



活用するために、知っておくと便利なことや役に立つ情報などが 書かれています。

■なる 本書での参照先のページを表します。

ご使用の前に、この内容をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。 安全にお使いいただくために

製品を正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害と財産の損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。

\triangle	危険	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡 または重傷を負う差し迫った危険の発生が想定される 内容を示しています。
\triangle	警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡 または重傷を負う可能性が想定される内容を示してい ます。
<u>^</u>	注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害 を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの 発生が想定される内容を示しています。

製品の取り扱いについてのご注意

▲ 警告

- 可燃性ガス、爆発性ガス等がある場所では使用しない。これらのガスが、 大気中に存在するおそれのある場所での本製品の使用はおやめください。引火・爆発の原因となります。
- ●フラッシュを人(特に乳幼児)に向けて至近距離で発光させない。目に 近づけて撮影すると、視力障害をきたすおそれがあります。特に乳幼児 に対して、至近距離で撮影しないでください。
- 幼児、子供の手の届く場所に置かない。以下のような事故発生のおそれがあります。
 - 誤ってストラップを首に巻き付け、窒息を起こす。
 - 電池やxDピクチャーカードなどの小さな付属品を飲み込む。万一飲み込んだ場合は直ちに医師にご相談ください。
 - 目の前でフラッシュが発光し、視力障害を起こす。
 - カメラの動作部でけがをする。
- カメラで日光や強い光を見ない。視力障害をきたすおそれがあります。
- 通電中の充電器、充電中の電池に長時間触れない。充電中の充電器や電池は温度が高くなります。また、別売のACアダプタをご使用時も長時間お使いになっていると、本体の温度が高くなります。長時間、皮膚が触れたままになっていると、低温やけどの原因となることがあります。
- ほこりや湿気、油煙、湯気の多い場所で長時間使ったり、保管しない。火災や感電の原因となることがあります。

- ●フラッシュの発光部分を手で覆ったまま発光しない。連続発光後も発光 部分に手を触れないでください。やけどのおそれがあります。
- 分解や改造をしない。感電やけがをする原因となります。
- ●内部に水や異物を入れない。万一、水に落としたり、内部に水が入ったりしたときは、火災や感電の原因になりますので、すぐに電源を切り電池を抜き、販売店または当社サービスステーションにご相談ください。

⚠ 注意

- ●異臭、異常音、煙が出たりするなどの異常が生じたときは使用をやめる。 このようなときは、やけどに注意しながらすぐに電池を取り外し、販売店または当社サービスステーションにご連絡ください。火災や、やけどの原因となります。(電池を取り出す際は、素手で電池を触らないでください。また、可燃物のそばを避け、屋外で行ってください。)
- ●濡れた手で操作しない。感電の危険があります。またACアダプタの抜き 差しは、濡れた手では絶対にしないでください。
- ●持ち運びのときは、ストラップが引っかからないよう注意する。カメラをストラップで下げているときは、他のものに引っかかったりしないように、注意してください。けがや事故の原因となることがあります。
- ●カードを取り出す際は、飛ばさないように注意する。カードを押して取り出すときに、すぐに指をはなしたり、指ではじくように押し出すと、カードが勢いよく飛び出すことがあります。
- ■温度の高い所へ放置しない。部品が劣化したり、火災の原因となります。
- ●専用のACアダプタ以外は使用しない。カメラ本体または電源が故障したり、思わぬ事故がおきる可能性があります。また別売のACアダプタは日本国内用です。海外ではご使用になれません。専用以外のACアダプタの使用により生じた傷害は補償しかねますので、あらかじめご了承ください。
- AC アダプタのコードを傷つけない。AC アダプタのコードを引っ張ったり、継ぎ足したりは絶対にしないでください。必ず電源プラグを持って、抜き差しを行ってください。
 - 以下の場合はただちに使用を中止し、販売店または当社サービスステーションにご相談ください。
 - ・電源プラグやコードが熱い、焦げ臭い、煙が出た場合。
 - AC アダプタのコードに傷、断線、または電源プラグに接触不良があった場合。

使用条件についてのご注意

- ◆本製品には精密な電子部品が組み込まれています。本製品を使用または保管する場合、以下のような場所で長時間使用したり放置すると動作不良や故障の原因となる可能性がありますので、避けてください。
 - 高温多湿、または温度・湿度変化の激しい場所 直射日光下や夏の海岸、窓を閉め切った自動車の中、冷暖房器、加湿器 のそばなど
 - 砂、ほこり、ちりの多い場所
 - 火気のある場所
 - ・ 水に濡れやすい場所
 - ・ 激しい振動のある場所
- カメラを落としたりぶつけたりして、強い振動やショックを与えないでください。
- ●レンズを直射日光に向けて撮影または放置しないでください。CCDの退 色・焼きつきを起こすことがあります。
- ●寒い戸外から暖かい室内に入るなど急激に温度が変わったときは、カメラ内部で結露する場合があります。ビニール袋などに入れてから室内に持ちこみ、カメラを室内の温度になじませてからご使用ください。
- ●長期間使用しないと、カビがはえたり故障の原因になることがあります。 使用前には動作点検をされることをおすすめします。
- ●カメラのそばにクレジットカードや磁気定期券、フロッピーディスクなどの磁気の影響を受けやすいものを近づけないでください。データが壊れて使用できなくなることがあります。
- 三脚に取り付ける際、カメラを回さず、三脚のネジを回してください。
- ●本体の電気接点部には手を触れないでください。
- ●レンズに無理な力を加えないでください。

電池についてのご注意

液漏れ、発熱、発火、破裂、誤飲などによるやけどやけがを避けるため、下 記の注意事項を必ずお守りください。

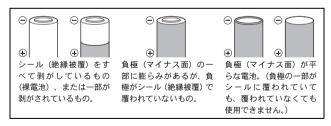
⚠ 危険

- 充電式電池は、専用のオリンパス製電池と充電器をご使用ください。電池は指定の充電器以外で充電しないでください。ご使用になる際は、電池、充電器等の説明書をよく読んで、正しくお使いください。
- ●火中への投下や、加熱をしないでください。
- サーを金属等で接続したり、金属製のネックレスやヘアピン等と一緒に持ち運んだり、保管しないでください。
- ●強い日なた、炎天下の車内やストーブの前面など、高温の場所で使用・放置しないでください。

- ●直接ハンダ付けしたり、変形や改造・分解をしないでください。端子部 安全弁の破壊や、内容物の飛散が生じ危険です。
- ●電源コンセントや自動車のシガレットライターの差し込み等に、直接接続しないでください。
- ●電池の液が目に入ると、失明の原因になります。こすらずに、すぐ水道 水などのきれいな水で充分に洗い流し、直ちに医師の治療を受けてくだ さい。
- ●電池を誤って飲まないよう、乳幼児の手の届かぬ場所で保管および使用してください。万一飲み込んだ場合は、直ちに医師に相談してください。

⚠ 警告

- ■電池を水や海水などにつけたり、端子部を濡らさないでください。
- ●以下の内容を守らない場合、電池の液漏れ、発熱、発火、破裂により、火 災やけがのおそれがあります。
 - ・このカメラで指定されていない電池を使わないでください。
 - 古い電池と新しい電池、充電した電池と放電した電池、また、容量、種類、銘柄の異なる電池を一緒に混ぜて使用しないでください。
 - 充電できないアルカリ電池やリチウム電池、リチウム電池パック (CR-V3) を充電しないでください。
 - +-を逆にして装着・使用しないでください。また、機器にうまく入らない場合は無理に接続しないでください。
 - 外装シール(絶縁被覆)を一部またはすべて剥がしている電池や、破れている電池をご使用になりますと、電池の液漏れ、発熱、破裂の原因になりますので、絶対にご使用にならないでください。
 - ・市販されている電池の中にも、外装シール(絶縁被覆)の一部またはすべてが剥がれている電池があります。このような電池は、絶対にご使用にならないでください。
- このような形状の電池はご使用になれません。



- ●ニッケル水素電池の充電が、所定充電時間を越えても完了しない場合は、 充電を中止してください。
- ●液漏れ、変色、変形、その他異常が発生した場合は使用を中止し、販売店または当社サービスステーションにご相談ください。火災や感電の原因となります。

- ●電池の液が皮膚・衣類へ付着したときは、直ちに水道水などのきれいな水で洗い流してください。皮膚に傷害を起こす原因になります。
- カメラの電池室を変形させたり、異物を入れたりしないでください。
- 電池に強い衝撃を与えたり、投げたりしないでください。

企 注意

- ●電池の+-極が汗や油で汚れていると、接触不良をおこす原因になります。乾いた布でよく拭いてから使用してください。
- 当社製ニッケル水素電池はオリンパスデジタルカメラ専用です。他の機器に使用しないでください。
- 充電式電池をお買い上げ後初めてご使用になる場合、また長時間使用しなかった場合は、必ず充電してください。
- 充電式電池は必ず使用する電池を同時に(機種により4本または2本)充電してご使用ください。
- ●電池を使ってカメラを長時間連続使用した後は、すぐに電池を取り出さないでください。やけどの原因となります。
- ●アルカリ電池は電池の銘柄、製造日からの保存期間、使用温度により内部抵抗・容量に差があるため、ニッケル水素電池やリチウム電池パック(CR-V3)などに比べて寿命が極端に短い場合があります。また、低温時は使えません。
- ●マンガン電池は使用できません。電池寿命が短いばかりでなく、電池の 発熱等により本体に損害をもたらすおそれがあります。
- ●電池は、一般に低温になるにしたがって一時的に性能が低下します。寒冷地で使用するときは、カメラを防寒具や衣服の内側に入れるなどして保温しながら使用してください。なお、低温のために性能の低下した電池は、常温に戻ると回復します。
- ■ニッケル水素電池ご使用推奨温度範囲 放電(機器使用時):0~40℃ 充電:0~40℃
 - 保存:-20 ~30 ℃ 上記温度範囲外での使用は性能・寿命の低下の原因となります。
- ●長期間ご使用にならない場合は、カメラから電池を外しておいてください。電池の液漏れ・発熱により、火災やけがの原因となることがあります。
- 撮影条件、使用環境および電池により撮影枚数が減少する場合があります。
- ●長期間の旅行などには、予備の新しい電池を用意することをおすすめします。特に海外では、地域によって入手困難なことがあります。
- ●電池を捨てる際は、地域の規定に従って処分してください。
- ●使用済みの充電式電池は貴重な資源です。充電式電池を捨てる際には (+)(-)端子をテープで絶縁してから最寄りの充電式電池リサイクル 協力店にお持ちください。

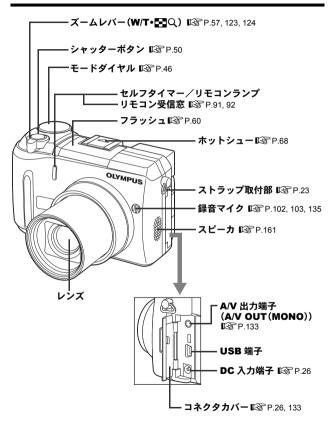
液晶モニタについて

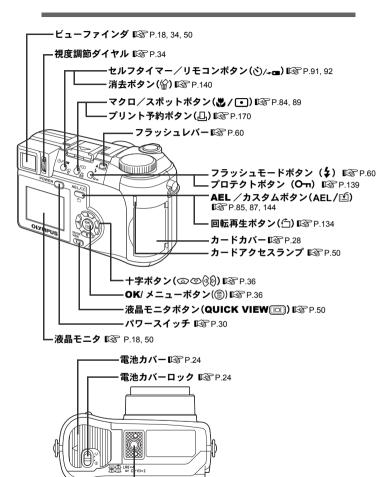
本製品は背面やビューファインダの表示に液晶モニタを使用しています。

- ビューファインダを太陽などの強い光線に向けると、内部を破損するおそれがあります。
- ●液晶モニタは強く押さないでください。画面上ににじみが残り、画像が正しく再生されなくなったり、液晶モニタが割れたりするおそれがあります。万一破損した場合は中の液晶を口に入れないでください。液晶が手足や衣類に付着した場合は、ただちに石鹸で洗い落してください。
- ●液晶モニタの画面上下に光が帯状に見えることがありますが、故障ではありません。
- ●被写体が斜めのとき、液晶モニタにギザギザが見えますが、故障ではありません。再生時には目立たなくなります。
- ●一般に低温になるにしたがって液晶モニタは点灯に時間がかかったり、 一時的に変色したりする場合があります。寒冷地で使用するときは、保温しながら使用してください。低温のために性能の低下した液晶モニタは、常温に戻ると回復します。
- ●本製品の液晶モニタは、精密度の高い技術でつくられていますが、一部に常時点灯あるいは常時点灯しない画素が存在することがあります。これらの画素は、記録される画像に影響はありません。また、見る角度により、特性上、色や明るさにむらが生じることがありますが、液晶モニタの構造によるもので故障ではありません。ご了承ください。

各部の名称

カメラ



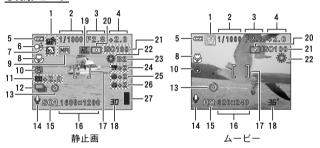


·三脚穴

ビューファインダと液晶モニタの表示

画面に表示される情報量を「情報表示」機能のオン/オフで選択できます。 下の画面は「情報表示」の機能をオンにしたときの画面です。■③「情報表示ー画像の詳細情報を表示する」(P.155)

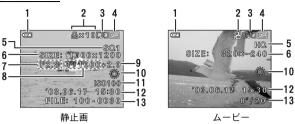
●撮影モード



	項目	表示例	参照頁
1	撮影モード	P. A. S. M. E. L. D. LA. PA. S. Q. L.	P.46
2	シャッター速度	16~1/1000	P.74
3	絞り値	F2.8~F8.0	P.73
4	露出補正 露出状態	-2.0~+2.0 -3.0~+3.0	P.110 P.75
5	電池残量		P.21
6	緑ランプ	0	P.51
7	フラッシュ発光予告 手ぶれ警告・ フラッシュ充電	★ 点灯 ★ 点滅	P.62
8	マクロ スーパーマクロ マニュアルフォーカス	ម ស្ត្រ MF	P.89 P.90 P.82
9	ノイズリダクション	NR	P.118

	項目	表示例	参照頁
10	フラッシュモード	♠, ‡, (♣), ‡SLOW1, (♠) \$SLOW1,‡SLOW2	P.60
11	フラッシュ補正	☆ -2.0~+2.0	P.67
12	ドライブ	□、□、HI□、AF□、BKT	P.94
13	セルフタイマー リモコン	0	P.91 P.92
14	録音	•	P.102, 103, 135
15	画質	TIFF、SHQ、HQ、SQ1、SQ2	P.104
16	画像サイズ	2288×1712、1280×960、640×480、 320×240 など	P.106
17	AFターゲットマーク	[]	P.50
18	撮影可能枚数 撮影可能秒数	30 36"	P.106 P.55
	AEロック AEメモリ	(AEL) (MEMO)	P.87
20	スポット測光	•	P.84
21	ISO感度	ISO 50、ISO 100、ISO 200、ISO 400	P.109
22	ホワイトバランス	※、 co	P.111
23	WB補正	B1~B7、R1~R7	P.114
24	彩度	RGB-5~+5	P.117
25	シャープネス	⑤ -5∼+5	P.115
26	コントラスト	©-5∼+5	P.116
27	メモリゲージ		P.21

●再生モード



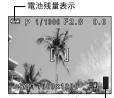
	項目	表示例	参照頁
1	電池残量		P.21
2	プリント予約・枚数 ムービー	且×10 ₽	P.170 P.127
3	録音		P.102
4	プロテクト	<u>о</u> п	P.139
5	画質	TIFF、SHQ、HQ、SQ1、SQ2	P.104
6	画像サイズ	2288×1712、1280×960、640×480、 320×240 など	P.106
7	絞り値	F2.8~F8.0	P.73
8	シャッター速度	16~1/1000	P.74
9	露出補正	-2.0~+2.0	P.110
10	ホワイトバランス	WB AUTO、※、△、※、※ □	P.111
11	ISO感度	ISO 50、ISO 100、ISO 200、ISO 400	P.109
12	日時	'03.06.17 15:30	P.32
	ファイル番号、コマ番号 秒数	FILE: 100 - 0030、30 0"/20"	P.168



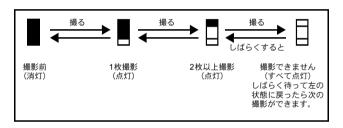
ムービーの場合、画像を選択して表示したときと、ムービー再生中で表示内容が異なります。

●メモリゲージについて

静止画の撮影をすると、メモリゲージが点灯します。点灯中は撮影した画像をカードへ記録しています。メモリゲージの表示は、撮影状態によって次のように変化します。ムービーの撮影中は、この表示はありません。



メモリーゲージ -



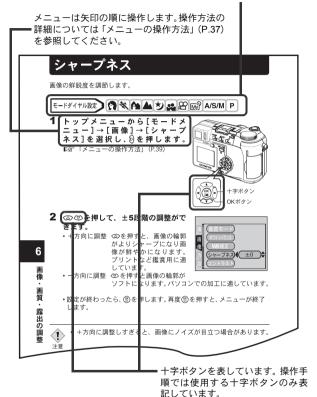
●電池残量表示について

カメラの電源を入れたときや使用中に電池残量が少なくなると、電池残量表示が以下のように変化します。



本書の見方

モードダイヤルをここに示されているいずれかのマークに設定します。

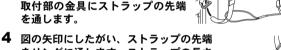


このページは説明のためのサンプルです。実際のページとは異なる場合があ ります。

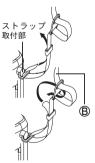
ストラップを取り付ける

1 準備

- 1 レンズキャップの穴にレンズキャッ プ用ひもを通し、通したひもの輪にも う一方の先端をくぐらせて引っ張り ます。
- 2 ストラップの先端をそれぞれの止め 旦とリングから外します。
- 3 ストラップの先端(A)を、手順1 で取り付けたレンズキャップ用ひ もに诵します。カメラのストラップ 取付部の金具にストラップの先端 を通します。



- をリングに诵します。ストラップの長さ を決めます。
- 5 ストラップの先端をさらに矢印のよう に止め具に通します。ストラップの®の 部分を引っ張ってゆるみをとり、スト ラップが抜けないことを確かめます。
- 6 手順3~5にしたがって、もう一方の金具 にもストラップを取り付けます。



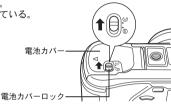


- カメラをストラップで下げているときは、他のものに引っかかったり しないように、注意してください。けがや事故の原因となることがあ ります。
- 手順にしたがってストラップを正しく取り付けてください。万一、誤っ た取り付けによりストラップが外れてカメラを落とすなどした場合、 損害など一切の責任は負いかねますのでご了承ください。

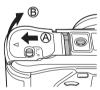
電池はリチウム電池パックCR-V3 (当社製LB-01) 2個、または単3ニッケル 水素電池、ニッカド電池、アルカリ電池、リチウム電池4本を使用します。

重要

- ・CR-V3は充電式電池ではありません。
- リチウム電池パックCR-V3のラベルは、はがさないでください。
- マンガン電池は使用できません。
- 1 カメラの電源が入っていないことを確認します。
 - 液晶モニタが消灯している。
 - ビューファインダが消灯している。
 - レンズが出ていない。
- 2 電池カバーロックを⊜から < の方向へスライドします。</p>



- **3** 電池カバーを (A) の方向へスライドさせ、 (B) の方向に引き上げます。
 - カバーをスライドさせるときは指の腹を 使って開けてください。爪などを使うとけ がをすることがあります。



- 4 図のように電池の向きを正しく合わせて入れます。
 - 単3形充電式電池をお使いの場合は、電池を充電してから使用してください。

リチウム電池パックの場合



単3形電池の場合

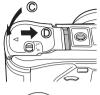


単3形電池の場合は、カメラ底面に電 池挿入方向を示す表示があります。

Н

5 電池カバーで電池を押さえながら②の 方向に閉じて、③の方向にスライドさせ ます。

- カバーの端を押すと、カバーが閉まりにく くなります。
- 正しく閉じられると電池カバーは固定されます。
- 6 電池カバーロックを < から ⊜ の方向へ スライドします。







・電池を外して約1時間放置すると、初期状態に戻る設定もあります。

注意

電池使用時のご注意

デジタルカメラは動作状態により、消費電力が大きく変わります。消耗した電池やアルカリ電池などをお使いのときは、電池残量警告 (P.21) が表示されずにカメラの電源が切れる場合があります。

別売の電池やACアダプタを上手に選ぶ

このカメラでは付属の電池の他、次の電池・ACアダプタを使用することができます。用途にあわせてお選びください。

●リチウム電池パックCR-V3(充電できません)

リチウム電池パックCR-V3 (当社製LB-01) は寿命が長く、旅行などにも便利です。

●ニッケル水素電池 (充電式電池)

当社製ニッケル水素電池(充電器セットBU-50SNH)は、繰り返し使用できるので経済的です。

ただし、電池の容量を使いきらずに充電を繰り返すと1回の使用時間が次第 に短くなります。

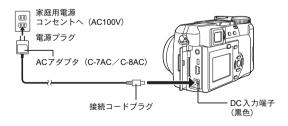
●単3アルカリ電池

旅行先などで電池が消耗しても、どこでも入手しやすい単3アルカリ電池が ご使用いただけます。ただし、銘柄や使用条件によって撮影可能枚数が大き く変わります。撮影の際はできるだけビューファインダを使用して、液晶モ ニタはこまめにお切りください。

●ACアダプタ

パソコンへの画像のダウンロード、プリンタへの出力など、時間がかかる作業を行なう場合には、ACアダプタ(C-7AC/C-8AC)の使用をおすすめします。

専用のACアダプタ以外はご使用にならないでください。また、電源は必ずAC100Vでご使用ください。



1



- 電池を使用してカメラをパソコンやプリンタに長時間接続していると き、涂中で雷池残量がなくなると画像データにトラブルが生じること があります。ACアダプタのご使用をおすすめします。なお、接続中に は、ACアダプタを抜き差ししないでください。
- カメラの雷源が入っているときに電池や AC アダプタを抜き差ししな いでください。カメラに設定されている設定値や機能にトラブルが生 じる場合があります。
- 電池の寿命は、お使いの電池の種類、メーカー、カメラの使用条件な どにより大きく異なります。
- カメラの消費電力は、使用条件などにより大きく異なります。
- ・以下の条件では撮影をしなくても電力を多く消費するため、電池の消 費が早くなります。
 - 液品モニタが占灯している。
 - 再生モードで長時間、液晶モニタを点灯する。
 - ズーム動作を繰り返す。
 - 撮影モードでシャッターボタンを半押しして、オートフォー カス動作を繰り返す。
 - フルタイムAFをオンにしている。
 - パソコンやプリンタとの接続時。
- カメラに電池が入っていても電力はACアダプタから供給されます。カ メラ内の電池は充電されません。
- 本書の「安全にお使いいただくために」(P.10) およびAC アダプタの 取扱説明書を必ずお読みください。

本書では、xDピクチャーカードを「カード」と呼びます。このカメラで撮影した画像は、カードに記録されます。

カードについて

カードは、撮影した画像を記録するためのフィルムにあたるものです。カードに記録された画像は自由に削除したり、パソコンで加工することができます。

準備

- ① インデックスエリア カードに保存されている内容がわかるように、ここに記入できます。
- ② 接触面 (コンタクトエリア) カメラの信号読み取り接点が接触する部分です。

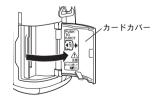
使用できるカード

xDピクチャーカード(16~512MB)





- ・オリンパス製以外の市販のカードや、パソコンなどの他の機器でフォーマット(初期化)したカードは、このカメラで認識できないことがあります。お使いになる前に、必ずこのカメラでフォーマットしてください。 ■受 「カードのフォーマット」(P.153)
- 1 カメラの電源が入っていないことを確認します。
 - 液晶モニタが消灯している。
 - ビューファインダが消灯している。
 - レンズが出ていない。
- 2 カードカバーを開けます。



3 図のようにカードの向きを正しく合わせて 入れます。

- カードが斜めに入らないようにまっすぐ に差し込みます。
- カードを奥まで差し込むと、カチッという 音がしてとまります。
- カードの向きを間違えたり、斜めに入れた場合、接触面が破壊されたり、カードがカメラから抜けなくなることがあります。
- カードが奥まで挿入されていないと、カードに記録できなくなることがあります。
- 正しく挿入されると右図の状態になりま



インデックスエリア側



4 カードカバーをカチッという音がするまで閉じます。

カードを取り出す

- 1 カードを一度奥に向かって押し込んで、そのままゆっくり戻します。
 - カードが手前に出て止まります。カードを つまんで取り出します。



カードを取り出す際にカードを押した指をすぐにはなしたり、指ではじくようにして押し出すと、カードが勢いよく飛び出すことがあります。





- カードはペンなどの先のとがったものや硬いもので押さないでください。
- カメラの電源が入っているときは絶対にカードカバーを開けたり、カードや電池を取り出したりしないでください。カード内のデータが破壊されるおそれがあります。破壊されたデータの復旧はできません。

電源を入れる/切る

1 レンズキャップのつまみを矢印の ように押してカメラからレンズ キャップを外します。

2 パワースイッチを押します。

- モードダイヤルをI■以外に設定して いると、撮影モードで電源が入ります。 レンズがせり出してきて、ビューファ インダが点灯します。
- モードダイヤルをI■に設定している と、再生モードで電源が入り、液晶モ ニタが点灯します。



モードダイヤル



3 再度パワースイッチを押すと、電源 が切れます。



ヒント

・ 電源を入れたまま約3分間何も操作しないと、電池の消耗を防ぐため にスリープモード(待機状態)になり、カメラは動作を停止します。 ズームレバーやシャッターボタンなどを操作するとカメラはすぐに 動作を再開します。撮影モード(▶以外)では、スリープモードに 入るまでの時間を設定できます。**C**灸 「スリープ時間 – 待機状態に入 るまでの時間を設定する」(P 158)



カメラの電源を入れた状態で強い振動や衝撃を与えると、一瞬電源が 切れて日付や設定値が初期状態に戻ることがあります。

注意

**

スタートアップ/シャットダウン画面

電源を入れたり切ったりすると、液晶モニタに 画像が表示され、音が再生されます。このとき の画像を自分で登録したり、音のオン/オフを 選択することができます (P.162)。 また、その 音量を調整することもできます (P.161)



スタートアップ/ シャットダウン画面(初期設定)

カードが認識されないときは(カードチェック)

電源を入れると、カードチェックが自動的に行われます。カードが入っていなかったり、このカメラで使用できないカードが入っているときは、以下の 画面が表示されます。

液晶モニタ表示	こうしましょう
!	カードがカメラに入っていません。またはカードが 奥までしっかりと入っていません。 →カードを入れてください。またはカードを正し く入れなおしてください。
カードセットファフ 電源オフ (i) フェーマット 連択・日 集行・OK フェーマット 小すべてのデータが用去されます (f) フォーマット 車 上 連択・日 集行・OK	カードがこのカメラのシステムでは読み込めません。新しいカードに入れ換えるか、カードをフォーマットします。 → 十字ボタンの ②⑤ を押して [電源オフ] を選択し、⑥ボタンを押して新しいカードを入れてください。 → カードをフォーマットしてください。 +字ボタンの②⑤を押して [フォーマット] を選択し、⑥ボタンを押すとフォーマットを確認する画面が表示されます。もう一度 [フォーマット] を選択して⑧を押します。フォーマットが始まります。フォーマットが終わると、撮影できる状態になります。



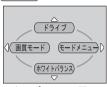
・フォーマット(初期化)するとカード内のすべてのデータが消去されますので、ご注意ください。

日付・時刻を設定する

1 モードダイヤルをPにして、パワース イッチを押して電源を入れます。

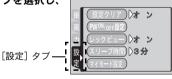


- 2 当ボタンを押します。
 - トップメニューが表示されます。
- **3** 十字ボタンの®を押して [モードメニュー] を選択します。



トップメニュー画面

4 ②⑤を押して [設定] タブを選択し、 №を押します。



- **5** ② ⑤ を押して [日時設定] を選択し、 ◎ を押します。
 - ・選択した項目に緑の枠が移動します。



- 6 △ ⑤ を押して日付の順序を、"年-月-日"、"月-日-年"、"日-月-年"から選 択し、心を押します。
 - 年の入力に移動します。
 - ・以下の手順は"年-月-日"に設定した場合 の説明です。
- **7 ② ⑤ を押して最初の項目を入力し、** ◎で次の項にすすみます。
 - 🖟 を押すと、1つ前の項目に戻ります。
 - "年"のト2桁は固定されています。
- 日時設定 2003.01.01 - 年 ----- 月 ---- 日 00:00 選択⇒Φ 設定⇒⊖ 決定⇒OK
- 日時設定 © 2003.01.01 00:00
- 選択♦ጭ 設定♦哥 決定 ♦ ОК
- 8 同様の操作を繰り返し、時刻まで入力 します。
 - カメラの時間表示は24時間表示です。午 後2時は14:00と表示されます。
- 9 (学)を押します。
 - 0秒の時報に合わせての参押すと、正確 に時間を合わせられます。
- 10電源を切るときは、パワースイッチ を押します。





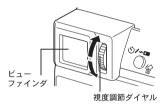
・ 電池を抜いた状態で約1時間放置すると、日時の設定は解除されます (当社試験条件による)。また、カメラに電池を入れていた時間が短い 場合は、これよりも早く日時の設定が解除されます。撮影前に、日時 の設定が正しいことを確認してください。

お使いになる方の視力に合わせてビューファインダを見やすく調整します。

- - 電源が入り、ビューファインダが点灯します。



2 ビューファインダをのぞき ながら、視度調節ダイヤル を少しずつ回します。



3 AFターゲットマークがはっきり見えるところに視度調節ダイヤルを合わせます。



AFターゲットマーク

両手でしっかりカメラを持ち、脇をしっかりしめます。縦位置で撮影すると きは、フラッシュがレンズの中心より上になるようにします。 レンズとフラッシュに指やストラップ、ストラップに取り付けたレンズ キャップがかからないよう、ご注意ください。

構位置

カメラの正しい構え方



縦位置



上面図



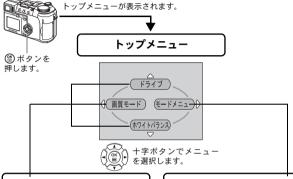


シャッターボタンを押し込んだときにカメラがぶれると、きれいな画 像が撮れません。正しく構えて、静かにシャッターボタンを押しましょ う。

2 メニューについて

メニューの種類

カメラの電源を入れて圖ボタンを押すと、液晶モニタ(またはビューファインダ)にトップメニューが表示されます。カメラの各設定はメニューで行います。ここでは**P**モードの画面を使って、メニューのしくみについて説明します。

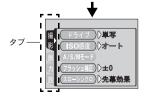


- ショートカットメニュー
- 直接、各項目の設定画面に進みます。操作可能なボタンが画面下に表示されます。
- ショートカットメニューに登録 した機能をモードメニューから も設定することができます。
- AUTO 公 ▶ モード以外ではショートカットメニューを変更することができます。 「② 「ショートカット設定」(P.147)



モードメニュー

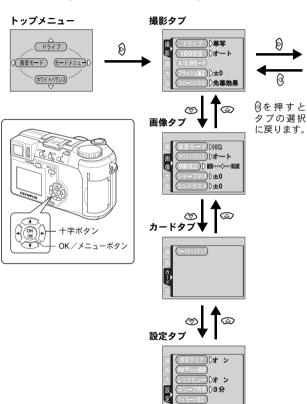
- ISO感度やシャープネスなどいろいろな設定ができます。
- 設定項目が機能ごとにタブで分類されています。
- (金) ボタンでタブを選択すると それぞれのタブのメニュー項目 が表示されます。
- AUTO モードではモードメニューは表示されません。



メニューの操作方法

I $^{\textcircled{\tiny 18}}$ を押してトップメニューを表示させ、 $^{\textcircled{\tiny 0}}$ を押します。

2 ② ② を押してタブを 選択し、 ② を押します。



次のページへ続く取る

3 ② ② を押して設定する項目 を選択し、 **9**を押します。



カ ファッシュ相 () ±0 スローシンフロ () 先幕効!



選択された項目に 緑色の枠が移動します。



③または当を押すとメニュー項目の選択に戻ります。



次のページにも設定項目があると

きに表示されます。

4 🖾 🗇 を押して設定を変更







- カメラの状態や設定内容などにより、選択できない項目があります。
- ・撮影モードではメニューを表示した状態でもシャッターボタンを 押すと撮影できます。
- 設定した機能を電源を切っても保持させておきたい場合は、「設定 クリア」の機能を「オフ」に設定してください。『③「設定クリア ー電源を切っても設定を残す」(P.142)

<u>ショートカットメニュー一</u>覧

●撮影モード

AUTO モード



₩ モード



(初期設定)

ドライブ

撮影方法を [単写] [連写] [高速連写] [AF連写] [BKT] から 選択します。

デジタルズーム

光学ズームの最大倍率からさらに高倍率のズーム撮影が可能 P.59 です。

画質モード

撮影する画像の画質や画像サイズを選択します。 静止画 : TIFF、SHQ、HQ、SQ1、SQ2 ムービー: HQ、SQ

ホワイトバランス

光源に応じて、適切なホワイトバランスを設定します。 P.111

日時設定

日付と時刻を設定します。 P.32

カードセットアップ

カードをフォーマットします。 P.153

●再生モード

静止画再生時



ムービー再生時



自動再生

記録されている静止画を連続で表示します。	P.126
----------------------	-------

ムービープレイ

ムービー再生	ムービーを再生します。	P.127
インデックス作成	撮影したムービーを9分割画面で表示す るインデックス画像を作成します。	P.129
ムービー編集	ムービーの編集を行います。	P.131

情報表示

画像の詳細な撮影情報を表示します。	P.155
-------------------	-------

ヒストグラム表示

静止画再生時にヒストグラム	(輝度分布)	を表示します。	P.119
---------------	--------	---------	-------

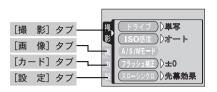


• ショートカットメニューに登録した機能をモードメニューからも設 定することができます。また、AUTO CP ▶モード以外ではショート カットメニューを変更することができます。 **L**愛 「ショートカット 設定 (P.147)

モードメニュー一覧

モードメニューの中はタブに分けられています。 ② ⑤ ボタンを押して画面の左側にあるタブを選択すると、それぞれの機能が表示されます。

●撮影モード



[撮 影] タブ		
ドライブ	撮影方法を[単写][連写][高速連写] [AF連写][BKT] から選択します。	P.94
ISO感度	ISO感度を [オート] [50] [100] [200] [400] から選択します。	P.109
A/S/Mモ−ド	撮影モードをA(絞り優先撮影)、 S(シャッター優先撮影)、M(マニュア ル撮影)から選択します。	P.72
му 1/2/3/4	№ モード撮影時に使用するマイモード を選択します。	P.76
フラッシュ補正	フラッシュの発光量を調整します。	P.67
スローシンクロ	フラッシュモードをスローシンクロに 設定したときの効果を [先幕効果] [赤 目・先幕効果] [後幕効果] から選びます。	P.66
ノイズリダクション	長時間露光時に、画像に発生するノイズ を軽減します。	P.118
マルチ測光	被写体の数ヶ所(最大8ヶ所)を測光し、 その平均値から最適な露出を決定しま す。	P.85
デジタルズーム	光学ズームの最大倍率からさらに高倍率 (最大約40倍) のズーム撮影が可能です。	P.59
フルタイムAF	シャッターボタンを半押ししなくても、 カメラを向けている被写体に常にピン トを合わせます。	P.78

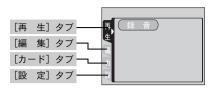
AF方式	オートフォーカスの方式を[iESP][ス ポット]から選択します。	P.77
スーパーマクロ	被写体に3cmまで近づいて撮影できます。	P.90
パノラマ	カードのパノラマ機能を使って、パノラマ撮影をします。	P.97
合成ツーショット	連続して撮影した2枚の静止画を合成し ます。	P.99
ファンクション撮影	[モノクロ] [セピア] [白板] [黒板] の 特殊効果をつけた撮影をします。	P.101
AFターゲット選択	AFターゲットマークの位置を十字ボタンで選択します。	P.79
撮影情報表示	撮影時に表示されるシャッター速度や ホワイトバランスなどの情報をすべて 表示するか、最小限にするかを選択しま す。	P.155
ヒストグラム表示	画像のヒストグラム(輝度分布)を表示します。	P.119
スチル録音	静止画撮影時に音声を録音します。	P.102
ムービー録音	ムービー撮影時に音声を録音するかどうか選択します。	P.103
スーパーズーム	1600×1200の画質モードで光学ズーム の倍率を最大14倍まで上げることがで きます。	P.58

[画 像]タブ		
画質モード	撮影する画像の画質や画像サイズを選択します。 静止画 : TIFF、SHQ、HQ、SQ1、SQ2 ムービー : HQ、SQ	P.104
ホワイトバランス	光源に応じて、適切なホワイトバランス を設定します。	P.111
WB補正	ホワイトバランスを微調整します。	P.114
シャープネス	画像の鮮鋭度を調節します。	P.115
コントラスト	画像のコントラスト (明暗の差) を調節します。	P.116
彩度	色合いを変化させずに色の濃さを調節 します。	P.117

[カード] タブ		
カードセットアップ	カードをフォーマットします。	P.153

[設 定] タブ		
設定クリア	カメラの電源を切ったときに設定内容を保持するかどうかを選択します。	P.142
PW ON/OFF設定	電源を入れたり切ったりしたときに液晶 モニタに表示されるスタートアップ/ シャットダウン画面や音を選択します。	P.162
レックビュー	撮影した画像の記録中に、その画像を液 晶モニタに表示することができます。	P.157
スリープ時間	カメラがスリープモード(待機状態)に 入るまでの時間を設定します。	P.158
マイモード設定	MMプモードで撮影するときの設定を登録します。	P.150
ファイル名メモリー	ファイル名のつけかたを変更します。	P.164
ピクセルマッピング	CCDと画像処理機能のチェックを行います。	P.165
モニタ調整	液晶モニタとビューファインダの明る さを調整します。	P.156
日時設定	日付と時刻を設定します。	P.32
m/ft設定	マニュアルフォーカス時に表示される 距離の単位をメートル、またはフィート に切り換えます。	P.166
ビデオ出力	テレビの映像信号方式に合わせて [NTSC] [PAL] から選択します。映像 信号方式は国によって異なります。	P.167
ショートカット設定	お好みの機能をショートカットメ ニューに登録します。	P.147
カスタムボタン設定	お好みの機能をカスタムボタンに登録します。	P.144
ビープ音	カメラの操作音や警告音をオフにした り、その音と音量を選択します。	P.159
シャッタ音	シャッターボタンを押すときの音をオフにしたり、その音と音量を選択します。	P.160

●再生モード



[再 生] タブ*1

録音 撮影した静止画に音声を記録します。 P.135

*1 [再生] タブはムービー再生時は表示されません。

[編 集] タブ※2

リサイズ	撮影した画像の画像サイズを小さくして、別の画像として保存します。	P.136
トリミング	撮影した画像の一部を拡大して、別の画 像として保存します。	P.137

*2[編集] タブはムービー再生時は表示されません。

[カード] タブ

カードセットアップ カード内のすべての画像の消去やカー P.141, ドのフォーマットをします。 153

[設 定]タブ		
設定クリア	カメラの電源を切ったときに設定内容 を保持するかどうかを選択します。	P.142
PW ON/OFF設定	電源を入れたり切ったりしたときに液晶 モニタに表示されるスタートアップ/ シャットダウン画面や音を選択します。	P.162
画面登録	スタートアップ画面やシャットダウン 画面に自分で撮影した画像を使用でき るように登録します。	P.163
モニタ調整	液晶モニタとビューファインダの明る さを調整します。	P.156
日時設定	日付と時刻を設定します。	P.32

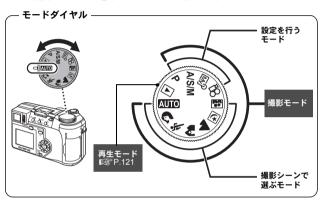
ビデオ出力	テレビの映像信号方式に合わせて [NTSC] [PAL] から選択します。映像 信号方式は国によって異なります。	P.167
インデックス表示	インデックス再生時に、液晶モニタに一 度に表示する画像の枚数を設定します。	P.125
ビープ音	カメラの操作音や警告音をオフにした り、その音と音量を選択します。	P.159
再生音量	再生時の音量を調節します。「PW ON/ OFF設定」で選択した音の音量も調節されます。	P.161

3 撮影の基本

撮影モードについて

撮影モードには、モードダイヤルを合わせるだけで撮影シーンに適した設定が用意されているモードと、撮影状況や表現したい内容に合わせて設定を行っモードがあります。

モード変更はカメラの電源が入っている状態でも行えます。



撮影シーンで選ぶモード

AUTOフルオート撮影

静止画を撮影します。特別な機能や各種の設定は必要ありません。ピント合わせや明るさ調整などは、カメラが最適なものにします。最も簡単な撮影方法です。

↑ポートレート撮影

人物撮影をするのに最適です。背景をぼかし人物だけにピントが合うようにすることで、人物を背景から浮き出させる効果があります。カメラが自動的にポートレート撮影に適した条件を設定します。

🗞 スポーツ撮影

スポーツなどの動きのある被写体を撮るのに最適です。すばやい動きのものでも、止まっているように撮れるので、人物の表情など、被写体の様子も逃しません。カメラが自動的に撮影に適した条件を設定します。

▲記念写真撮影

人物と風景をいっしょに撮るのに最適です。近くの被写体と背景の両方にピントを合わせるように撮ります。空・緑・人物をきれいに撮ります。カメラが自動的に記念写真に適した条件を設定します。

▲ 風景撮影

風景を撮るのに最適です。近景から遠景までピントが合うように写します。 また、青や緑の色をよりきれいに再現するので、自然のなかでの撮影には効 果的です。カメラが自動的に風景撮影に適した条件を設定します。

划夜景撮影

夜の景色を撮るのに最適です。通常の撮影よりも遅いシャッター速度で撮影します。 AUTO モードで街灯が輝く街の夜景を撮影すると、明るさが不足するので光っている点だけの画像になってしまいます。 夜景撮影モードでは、街の様子も写し出します。カメラが自動的に夜景撮影に適した条件を設定します。 夜景撮影時は、シャッター速度が遅くなりますので、カメラを三脚などで固定して撮影してください。



■セルフポートレート撮影

撮影者がカメラを持って、自分を撮るのに最適です。ピントは近くに合うようになっています。カメラが自動的にセルフポートレート撮影に適した条件を設定します。ズームは広角の位置で固定され、変更できません。

3

設定を行うモード

Pプログラム撮影

絞り値とシャッター速度はカメラが自動的に決めて、静止画を撮影します。 フラッシュモードやドライブなどのその他の機能は、自由に設定できます。

A/S/M絞り優先/シャッター優先/マニュアル撮影

モードダイヤルを **A/S/M**にセットすると、以下の撮影モードから選択して 撮影できます。モードの設定方法は「A/S/Mモードの設定」(P.72) を参照 ください。

A絞り優先撮影

絞り値を自分で設定できます。シャッター速度はカメラが自動的に設定します。絞り値 (F値) を小さくすると、ピントの合う範囲が狭くなって、背景のぼけが強くなります。絞り値を大きくすると、ピントの合う範囲が前後に広くなって、背景にもピントが合いやすくなります。背景の描写に変化をつけたいときに、このモードをお使いください。 Lea 「絞り優先撮影」 (P.73)



絞り値(F値)を小さく する



絞り値 (F値) を大きく する

Sシャッター優先撮影

シャッター速度を自分で設定できます。絞り値はカメラが自動的に設定します。目的に応じて、シャッター速度を設定してください。

「会で「シャッター優先撮影」(P.74)



シャッター速度を速くすると、すばやい動きをとらえて止まっているように撮影します。



シャッター速度を遅くすると、動いているものはぶれて撮影されます。このぶれが躍動感や動きのある仕上がりになります。

Mマニュアル撮影

絞り値とシャッター速度を自分で設定します。適正露出かどうかは、露出状態表示で確認できます。このモードでは、適正露出にとらわれることなく、独自の撮影意図を反映することができます。

■会 「マニュアル撮影」(P.75)

Mのマイモード撮影

撮影に関する各種機能を設定し、マイモードとして登録しておくと、オリジナルのモードで撮影することができます。現在使用している設定をこのモードで呼び出せるように登録することもできます。 ■③ 「マイモード設定ーマイモードに機能を登録する」(P.150)

№ 「マイモード撮影」(P.76)

₩ムービー撮影

ムービー(動画)を撮影します。絞り値とシャッター速度は、カメラが自動的に決めます。「ムービー録音」がオンに設定されていると、音声も同時に記録できます。

I© 「ムービーを撮る」(P.55)



・モードによって設定可能な機能は異なります。 ©3 「撮影モード別 の設定可能な機能」 (P.210)

静止画を撮る

ビューファインダを見て撮る方法と、液晶モニタを見て撮る方法があります。

モードダイヤル設定 AUTO 🥎 💸 🎮 🛦 💆 🔊 MM A/S/M P

1 モードダイヤルをAUTO (2) ※ (A) ▲ (D) 図 厨 A/S/M P のいずれかにして、パワースイッチを押します。

■電子「電源を入れる/切る」(P.30)

ビューファインダが点灯します。

液晶モニタを見て撮影するときは、 回を押して、液晶モニタを点灯させます。

2 構図を決めます。





AFターゲットマーク

3 シャッターボタンを軽く押して(半押し)、 ピントを合わせます。

- ピントと露出が固定されると、緑ランプが 点灯します。(フォーカスロック)
- ピントの合った位置にAFターゲットマークが移動します。
- カメラが自動的に決めたシャッター速度 や絞り値が表示されます(Mモード以外)。
- ◆が点滅したときは、手ぶれ警告です。フラッシュレバーを押し上げて、フラッシュを起こしてください。(P.60)
- ・フラッシュを起こしたときに**★**が点灯した場合は、フラッシュ発光予告です。



— **∢** ィーク — 緑ランプ

シャッターボタンを全押しすると、フラッシュが自動的に発光しま す。

- 4 半押しの状態から、さらにシャッターボタン を押し込みます(全押し)。
 - 撮影されます。

ヒント・

カードアクセスランプが点滅し、カード記録が始まります。





ねらった被写体にピントが合わない

■②「ピントが合わないときは」(P.53)

緑ランプが点滅している

- → 被写体までの距離が近すぎます。広角側で7cm以上離れて撮影してください(望遠側のとき:1.2m)。スーパーマクロモードに設定すると、約3cmまで近づいて撮影できます。 ■36「スーパーマクロ撮影-至近距離で撮る」(P.90)
- → 被写体の条件によってはピントや露出が固定されないことがあります。 LSP 「オートフォーカス (AF) が苦手な被写体」(P.54)

シャッターボタンを半押ししたときに、繋が点滅している

→フラッシュ充電中です。一度シャッターボタンから指をはなして、 消灯するまでお待ちください。

撮影した画像をすぐに確認したい

→「レックビュー」を「オン」にします。 LSP 「レックビューー撮影 後すぐに画像を確認する」(P.157)

撮影時の音声を録音したい

→静止画撮影時、音声が録音できます。「スチル録音」を「オン」に 設定してください。 C3 「スチル録音」(P.102)。また、撮影後の 画像に後から音声メモを録音することもできます。 C3 「音声の 録音」(P.135)

ビューファインダや液晶モニタが消灯した

→3分以上何も操作をしないと、ビューファインダや液晶モニタは消灯します。シャッターボタンやズームレバーを操作すると再び点灯します。 CS 「スリープ時間 - 待機状態に入るまでの時間を設定する」(P.158)

ビューファインダや液晶モニタの明るさを調整したい

→「モニタ調整」で設定します。 📭 「モニタ調整 – 液晶モニタと ビューファインダの明るさを調整する」 (P.156)

ビューファインダや液晶モニタが見にくい

→晴天下のように明るい場所では、ビューファインダや液晶モニタ の画像に縦スジ(スミア)が入ることがありますが、撮影画像へ の影響はありません。

ピントの合っている範囲を確認したい

→シャッターボタンを半押ししている ときに[回]を押すと、ピントの合って いる範囲が拡大表示されます。もう一 度[回]を押すと、元に戻ります。デジ タルズーム領域では拡大できません。 LS 「デジタルズームを使う」(P.59)





- シャッターボタンは静かに押してください。シャッターボタンを強く押すとカメラが動き、ぶれる原因になります。
- 電源を切ったり、電池の交換や取り外しを行っても、撮影した画像はカードに保存されています。
 - カードアクセスランプの点滅中は、絶対に電池やACアダプタを抜かないでください。また、カードカバーを開けないでください。撮影した画像が保存されないだけでなく、保存済みの画像が破壊されるおそれがあります。
 - 強い逆光などで撮影すると、画像の影の部分に色がつくことがあります。

ピントが合わないときは

ねらった被写体にピントが合わないときは以下の方法でピントを固定して 撮影することができます。これをフォーカスロックといいます。

ピントを合わせてから構図を決める(フォーカスロック)

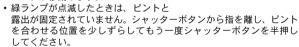
モードダイヤル設定 AUTO 🕈 💸 🏔 🖈 🔐 MM A/S/M P

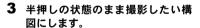
- ピントを合わせたいものにAF ターゲットマークを合わせます。
 - ピントが合いにくいものや、凍く走る ものの場合はまず撮影したいものと ほぼ同じ距離のものにカメラを向け ます。



AFターゲットマーク

- **2** シャッターボタンを緑ランプが点 灯するまで半押しします。
 - ピントと露出が固定されると、緑ラン プが点灯します。
 - ピントの合った位置にAFターゲット マークが移動します。







シャッターボタン

4 シャッターボタンを押し込みます (全押し)





ピント合わせをする構図と露出を合わせたい構図が異なる

■ 「AEロック撮影 - 露出を固定する」(P.87)

ピントだけを固定する

I○ 「AFロック撮影-ピントを固定する」(P.80)

ピントを画面中央で合わせたい

L② 「AF方式 - ピント合わせの範囲を変える」(P.77)

オートフォーカス(AF)が苦手な被写体

次のような場合、オートフォーカスでピントが合いにくいことがあります。 いずれの場合も、被写体と同距離にあるコントラストのはっきりとしたもの でフォーカスロックした後、構図を決めて撮影してください。また、縦線の ない被写体の場合は、カメラを縦位置に構えてフォーカスロックした後、構 図を横に戻して撮影しても効果的です。

いずれの方法でもピントが合わない場合は、マニュアルフォーカスを使用 してください。『〇字 「マニュアルフォーカスー手動でピントを合わせる」 (P.82)

緑ランプ点滅 このようなものには ピントが合いません



コントラストがはっ きりしない被写体



画面中央に極端に明る いものがある場合



縦線のないもの

緑ランプは点灯する が、写したいものにピ ントが合わない



遠いものと近いもの 動きの速いもの が混在する場合





ピントを合わせたいも のが中央にない

ムービーを撮る



ムービー(動画)を撮影します。「ムービー録音」がオンに設定されている と、音声も同時に記録できます。

モードダイヤル設定



1 モードダイヤルを♀にして、パワー スイッチを押します。

■② 「雷源を入れる/切る」(P.30)

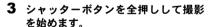
- ビューファインダが占灯します。
- 使用しているカードで記録できる撮影可 能秒数が表示されます。



カードアクセスランプ

- **2** 構図を決めます。
 - ズームレバーで被写体を拡大できます。





- 撮影中もズーム操作ができます。
- カードアクセスランプが点滅し、カード 記録が始まります。
- ムービー撮影中はロマークが赤く点灯し ます。



撮影可能秒数-

- **4** もう一度シャッターボタンを押して、撮影を終了します。
 - 撮影可能秒数が0になると、自動的に撮影を終了します。
 - カードに空き容量がある場合は、撮影可能秒数が表示され、次の撮影 ができます。 **I**② 「ムービー画質モード」 (P.106)



- ・撮影中、カードの状態によっては、撮影可能秒数が急激に減ることがあります。この場合は、カードをフォーマットしてから使用してください。 ■3 「カードのフォーマット」(P.153)
 - ムービー録音がオンに設定されているときは、撮影中に光学ズームの倍率は変更できません。撮影中にズームするには「デジタルズーム」を「オン」に設定してください。
 「デジタルズームを使う」(P.59)
 - 鉛モードでは、フラッシュ、MF(マニュアルフォーカス)は使用できません。

- 長時間ムービー撮影をする場合のご注意 —

- ・撮影中は、再度シャッターボタンを押してムービー撮影を終了しない限り、カードの空き容量がなくなるまで撮影は続きます。
- 長時間撮影したムービーは編集できません。(P.129)
 - 一度のムービー撮影でカードの空き容量がなくなったときは、その画像を消去するか、パソコンにダウンロードしてから消去して、カードに空きを作ってください。

拡大して撮る

光学ズームのほかに、このカメラではスーパーズームとデジタルズームを使用して望遠や広角撮影ができます。スーパーズームおよびデジタルズームは 光学ズームと組み合わせて使用します。スーパーズームとデジタルズームを 同時に使用することはできません。

高倍率になるほど手ぶれが起こりやすくなります。手ぶれ防止のため、三脚を使うなどして、カメラを固定してください。

それぞれのズームの特徴と最大倍率は以下の通りです。

光学ズーム 通常のズーム撮影をします。

最大倍率:10倍(35mmカメラ換算:38mm~380mm)

スーパーズーム 光学ズームの最大倍率を14倍まで上げることができます。 ただし、画質は1600×1200に自動的に固定されます。

最大倍率:14倍

デジタルズーム 光学ズームの最大倍率からさらに高倍率のズーム撮影ができます。ただし、デジタルズームの領域で撮影すると、

画質が粗くなることがあります。

最大倍率:約40倍相当

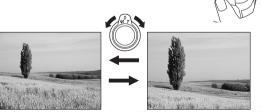
(ムービー撮影時のデジタルズーム倍率: 2.5倍)

ズームレバー

光学ズームを使う

モードダイヤル設定 AUTO 🐧 💸 🏔 ಶ 🎛 🚮 A/S/M P

1 ズームレバーを回します。



広角: ズームレバーをW側に回す 望遠: ズームレバーをT側に回す

スーパーズームを使う

モードダイヤル設定) 😭 💸 🎮 📥 🕇 MMP A/S/M P

トップメニューから「モードメ ニュー] → [撮影] → [スーパーズー ム] → [オン] を選択し、(※)を押し ます。

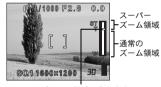
■ 「メニューの操作方法」(P.37)

- 「オン」を選択すると、画質モードは自動 的に1600×1200になります。
- 再度(S)を押すと、メニューが終了します。



2 ズームレバーをT側に回し て、光学ズームの最大倍率 までズームアップします。

> 10倍までズームアップした ところで一度ズーム動作が 止まります。そのまま、ズー ムレバーをT側に回し続ける と、再びズームアップし始め ます。



スーパーズームの領域に入るとカーソルが

- **3** ズームを広角に戻すには、ズームレバーを**W**側に回します。
 - 10倍まで倍率が戻ったところで一度ズーム動作が止まります。そのま ま、ズームレバーをW側に回し続けると、再びズームが広角に戻り始 めます。

オレンジになります。



デジタルズームをオンにしたり、画質モードの設定を変更すると、 スーパーズームは自動的にオフになります。

デジタルズームを使う

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 🕹 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [デジタルズーム] → [オン] を選択し、③ を押します。

Ľ窓 「メニューの操作方法」(P.37)

再度圖を押すと、メニューが終了します。

モードダイヤル設定

トップメニューから[デジタルズー ム]→[オン]を選択し、③ を押し ます。

- **2** ズームレバーをT側に回します。
 - ズームバーの白い部分が光学ズームの領域です。デジタルズームが設定されると、ズームバーに赤い領域が表示されます。 光学ズームで最大までズームアップすると、デジタルズームになります。





ズームの拡大率によって カーソルが上下に移動しま す。 デジタルズームの領域に入 るとカーソルがオレンジに なります。



デジタルズームの領域で撮影すると、画像が粗くなることがあります。

4 フラッシュ

フラッシュ撮影

4

撮影状況、目的にあわせてフラッシュの設定をお選びください。フラッシュ の発光量を補正することもできます。

モードダイヤル設定 AUTO 🎧 💸 🏊 🕇 🔐 🔊 A/S/M P

- **1** フラッシュレバーを押し上げます。(①)
 - フラッシュが起き上がります。(②)
- 2 \$ (フラッシュモード) ボタンを 繰り返し押して、フラッシュを設 定します。



フラッシュモードは以下のように切り換わります。(全モード設定可能の場合)



- 何も操作しないで約3秒経過すると、設定が確定し、モード選択表示は自動的に消えます。
- 発光禁止にするには、フラッシュの上部を指で押し下げて、フラッシュを収納します。

- **3** シャッターボタンを半押しします。
 - フラッシュが発光条件のときは、 マークが点灯します。
- **4** シャッターボタンを全押しして、撮影します。



フラッシュの到達距離

広角時:約0.3~4.5m 望遠時:約1.2~3.5m

モードによる機能制限

₹-F	AUTO	n %	A	<u>M</u> y}*	A/S/M			Р
フラッシュモード	ACIC			((:::)	Α	S	М	
オート発光	0	0		0	0	-		0
赤目軽減発光	0	0		0	0	_		0
★強制発光	-	0		0	0	-		0
先幕効果	-	0		0	0	0		0
後幕効果	-	0		0	0	()	0
赤目・先幕効果	-	0		0	0	-	-	0
	0	0		0	0		0	

〇:設定可、一:設定不可、_____:初期設定

* 初期設定と設定できるモードは、選択した撮影モードによって変わります。



♦(フラッシュ充電中)マークが点滅した

→フラッシュ充電中です。 マークが消灯するまでお待ちください。

フラッシュ自動発光時 (オート発光・赤目軽減・強制発光) のシャッター速度について

→ **く**マークが点灯するとフラッシュは自動発光しますが、シャッター速度は手ぶれが起きにくい秒時に固定され、それより遅くはなりません。また、固定される秒時はズームの位置によって変わります。

ズーム位置	シャッター速度
広角側	1/30秒
望遠側	1/320秒



- 以下の場合、フラッシュは使用できません。
 - ムービー撮影モード/オートブラケット撮影/スーパーマクロ撮影/ファンクション撮影の白板・黒板モード/パノラマ撮影
- マクロ撮影でズームがW(広角)側にあるときは特に、画面内で光 の量がムラになることがあります。必ず再生して画像を確認してく ださい。
- コンバージョンレンズ使用時にはフラッシュを使用しないでください。

●オート発光 (表示なし)

暗いときや逆光のとき、フラッシュが自動的に発光します。

●赤目軽減(◎)

人物をフラッシュ撮影すると目が赤く写ることがありますが、[赤目軽減] に設定するとこの現象が軽減されます。本発光の前に数回の予備発光を行 い、目が赤く写ってしまう現象を起こりにくくします。



目が赤く写ります



・最初の予備発光からシャッターが切れるまで約1秒かかります。カメラをしっかり構えて手ぶれを防いでください。

注意

フラッシュを正面から見ていない場合や、予備発光を見ていない場合、距離が遠い場合などや個人差により、赤目軽減の効果が現れにくくなります。

●強制発光(4)

フラッシュを必ず発光させます。木かげなどで顔にかかった陰をやわらげるときや、逆光、蛍光灯などの人工照明下での撮影のときに使用します。





• 非常に明るい状況下では、効果が現れにくくなることがあります。

注意

●発光禁止(③)

暗いところでも発光させたくないときに使用します。フラッシュを使用できない場所での撮影に使用します。フラッシュが届かない夜景・夕景を撮りたいときにも使用します。



・暗いところの撮影ではシャッタースピードが遅くなりますので、手ぶれを防ぐため三脚のご使用をおすすめします。

●スローシンクロ (\$SLOW1 \$SLOW2 ⑥ \$SLOW1)

遅いシャッター速度でフラッシュを発光させます。通常のフラッシュ撮影では手ぶれを防ぐため、シャッター速度が遅くならないように設定されていますが、このとき夜景などをバックに撮影すると、フラッシュの光が背景まで届かないため、暗くつぶれてしまいます。遅いシャッター速度で撮影すると背景を写し込むことができ、被写体と背景の両方を撮影することができます。シャッター速度が遅いので、背景がぶれないように三脚などでカメラを固定してください。







フラッシュはシャッター速度にかかわらず、シャッターが開いた瞬間(直後)に光るようになっています。これを先幕シンクロといい、一般的にフラッシュ撮影はこの方法で行なわれます。スローシンクロの初期設定は「先幕効果」です。

後幕効果(後幕シンクロ) \$SLOW2

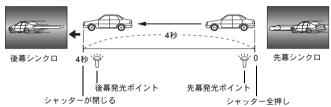
シャッターが閉じる直前にフラッシュが光るようになっています。フラッシュを発光させるタイミングを変えることで、夜間走行中の車のテールライトが後方に流れる様子を表現するなど、作画に変化をつけることができます。シャッター速度が遅いほうがより効果的です。

シャッター速度の最長は、撮影モードにより異なります。

Mモード : 16秒

P、A、S、**切**モード: 4秒

シャッター速度が4秒のとき



赤目·先幕効果 ② \$SLOW1

スローシンクロを使ってフラッシュ撮影をしながら、赤目軽減効果も得たいときに使用します。夜景などをバックにして人物を写すときに、赤目現象を起こりにくくします。後幕シンクロでは予備発光から撮影までにかかる時間が長くなり、赤目軽減効果が得られにくいため、先幕シンクロのみの設定となります。

スローシンクロの設定

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 太 🚉 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [スローシンクロ] → [先幕効果] [赤目・先幕効果] [後幕効果] から選択し、⑤を押します。

№ 「メニューの操作方法」(P.37)

再度圏を押すと、メニューが終了します。





フラッシュ補正

フラッシュの発光量を増減します。

被写体が小さい、被写体の背景が遠いなど、場合によってはフラッシュの発光量を補正した方がよいときがあります。また、コントラスト(明暗差)を意図的につけたいときにもこの機能が便利です。1/3段刻みで±2.0の範囲で設定できます。

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏊 ಶ 🚨 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [フラッシュ補正] を選択し、ŷを押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.37)



- **2** ② ② を押して調整し、 ③ を押します。
 - : 1/3EVずつ発光量が増えます。
 - (EV:補正値の単位)⑤ : 1/3EVずつ発光量が減少します。
 - 再度@を押すと、メニューが終了します。





シャッター速度が速い場合は、フラッシュ補正の効果が十分に得られないことがあります。

外部フラッシュ(別売)

専用外部フラッシュを使って撮る

専用外部フラッシュ(オリンパスFLシリーズ)で、多彩なフラッシュ撮影を行うことができます。

専用外部フラッシュを使うと、カメラのフラッシュモードと露出設定を自動的に検出するなど、内蔵フラッシュと同様に扱うことができます。内蔵フラッシュと外部フラッシュを併用することはできません。

モードダイヤル設定 AUTO 🐧 💸 🏔 💆 🕰 🔊 A/S/M P

- 1 ホットシューカバーを矢印の向き にスライドさせて外します。専用外 部フラッシュを取り付けます。
 - 専用外部フラッシュの取り付け方は、 専用外部フラッシュの取扱説明書をご 覧ください。
 - ホットシューカバーはなくさないよう に保管し、専用外部フラッシュを取り 外したあとは、もう一度取り付けてください。



2 専用外部フラッシュの電源を入れます。

- FL-20の場合は、「TTL-AUTO」にモードダイヤルを設定します。
- FL-40 の場合は、カメラと通信をして自動的に「TTL-AUTO」に設定されます。通信を続けている間はFL-40に、常に「TTL-AUTO」と表示されます。
- フラッシュの電源は必ずフラッシュをカメラに取り付けてから入れてください。



3 4 (フラッシュモード) ボタンを押して、フラッシュモードを 選択します。

■ 「フラッシュ撮影」(P.60)



・近距離撮影時は露出オーバー(明るすぎ)になることがありますので、その際は内蔵フラッシュを使用してください。

市販の外部フラッシュを使って撮る

市販の外部フラッシュは、ホットシューに接続できるものであれば、使うこ とができます。使用できる市販の外部フラッシュについては次百をご覧くだ さい。(オリンパスFLシリーズ以外の市販の外部フラッシュは、カメラから 発光量の調整をすることはできません。)

モードダイヤル設定 A/S/M

- 外部フラッシュをホットシューに取り 付けてカメラと接続します。
 - 外部フラッシュの取り付け方は、外部フ ラッシュの取扱説明書をご覧ください。
- 2 M モードに設定します。シャッター速 度と絞り値を設定します。

№ 「マニュアル撮影」(P.75)

• シャッター速度を遅く設定した場合、画像 がぶれて撮影されますのでご注意くださ い。また、フラッシュの効果を出すために、 シャッター速度は1/200~1/300の間に設 定されることをおすすめします。



- 3 外部フラッシュの電源を入れます。
 - フラッシュの雷源は必ずフラッシュを力 メラに取り付けてから入れてください。
- **4** 外部フラッシュ側で、発光量を自動(オート)に設定し、外部 フラッシュのISOと絞り値をカメラのISOと絞り値に合わせ ます。
 - 外部フラッシュ側のモードの選択方法は、各フラッシュの取扱説明書 をご覧ください。



- カメラのフラッシュモードは、市販の外部フラッシュには適用され ません。カメラのフラッシュモードが発光禁止でも発光します。
- お使いになる外部フラッシュがカメラに同調するか、あらかじめご 確認の上、ご使用ください。

使用できる市販外部フラッシュについて

市販の外部フラッシュをお使いになる前に、下記の事項を必ずご確認ください。

- (1)市販のフラッシュには、シンクロ端子が高圧タイプのものがあります。 このようなフラッシュを使用した場合、カメラを故障させる原因になったり、正常に動作しない場合があります。お使いのフラッシュのシンクロ端子の仕様については、フラッシュのメーカーにお問い合わせください。
- (2)市販のフラッシュには、シンクロ端子の極性が逆の機種があり、この場合接続しても発光しません。フラッシュのメーカーへご相談ください。
- (3) 外部フラッシュ使用時の露出は、外部フラッシュ側で調節する必要があります。外部フラッシュをオートモードでご使用になる場合は、カメラで設定されているF値とISO感度に合わせることのできる製品をお使いください。
- (4) 外部フラッシュのオートF値やISO感度をカメラと同条件に設定しても、 撮影条件によっては適正露出にならない場合があります。このような場合は外部フラッシュ側のオートF値かISO値をシフトするか、マニュア ルモードで距離を計算してご使用ください。但し、オートF値、ISO値の シフトは1段刻みが一般的でそれ以下の露出補正はできません。(カメラ側の露出補正は外部フラッシュ撮影においては無効となります。)
- (5) 照射角度は35mmフィルム換算で、38mmレンズ以上カバーする製品を ご使用ください。但し、ワイド側の近距離撮影においては、画面下がけ られる場合があります。フラッシュの配光を広げるワイドアダプタが付 属されているものが理想的です。
- (6) フル発光時の閃光時間が1/200秒以下の製品をご使用ください。 閃光時間が長いものは、光の一部が露出に寄与しなくなる場合があります。
- (7) オリンパスFLシリーズ以外の通信機能付きフラッシュ、およびその付属 品をお使いになると正常に機能しないだけでなく、故障の原因となることがありますのでご使用にならないでください。

5 撮影の応用

A/S/Mモードの設定

A/S/M

モードダイヤルを A/S/Mにセットしたときに使用する撮影モードを設定し ます。

モードダイヤル設定 A/S/M

1 トップメニューから [モードメ ニュー] → [撮影] → [A/S/M モー ド] → [A] [S] [M] から選択し、^(≦) を押します。

■ 「「メニューの操作方法」(P.37)

再度(音)を押すと、メニューが終了します。





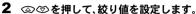
絞り優先撮影



モードダイヤル設定 A/S/M

1 Aモードに設定します。

L② 「A/S/Mモードの設定」(P.72)



会 : 絞りが絞られ(絞り値が大きくなり)

ます。

⑤ : 絞りが開き (絞り値が小さくなり)

ます。



絞り値が赤く表示された場合は適正露出が得られません。以下のように対応 してください。(適正露出のときは緑で表示されます。)



▲が表示されるとき…露出オーバー す。

▼が表示されるとき…露出アンダー ூ を押して、絞り値を小さくし ます。

W側: F2.8~F8.0 設定範囲

T側:F3.7~F8.0



フラッシュがオート発光に設定されているとき、シャッター速度 は、ズームの設定がもっとも広角側(W端)で1/30秒、もっとも望 遠側(T端)で1/320秒よりも低速にはなりません。

モードダイヤル設定 A/S/M

- Sモードに設定します。
 - **L**② 「A/S/Mモードの設定」(P.72)
- 2 ②⑤を押して、シャッター速度を設 定します。
 - ② :シャッター速度が速くなります。
 - シャッター速度が遅くなります。



シャッター速度が赤く表示された場合は適正露出が得られません。以下のよ うに対応してください。(適正露出のときは緑で表示されます。)

-シャッター速度 -F8.0 0.0 ISO100 SQ11600×1200

▲が表示されるとき…露出オーバー △を押して、シャッター凍度を凍 くします。



▼が表示されるとき…露出アンダー ூを押して、シャッター速度を 遅くします。

設定範囲:1~1/1000(秒)



シャッター速度の設定範囲はフラッシュの設定により変わります。

マニュアル撮影

モードダイヤル設定 A/S/M

1 Mモードに設定します。

IC 「A/S/Mモードの設定」(P.72)

2 十字ボタンを押して絞り値とシャッター速度を設定します。

: 絞り値が大きくなります。 : 絞り値が小さくなります。

: シャッター速度が速くなります。: シャッター速度が遅くなります。

・シャッターボタンを半押しすると、設定されている絞り値とシャッター速度から算出される露出と、カメラが算出する適正露出との露出差が - 3.0~+3.0EVの範囲で、表示されます.

- 露出状態表示が赤く表示されたときは、露 出差が-3.0EVよりも小さい、または+3.0EV よりも大きいことを示しています。
- AEL/ថ (AE ロック/カスタム) ボタン を押すと、右図のような露出状態を示す バーが表示されます。

絞り値 : F2.8~F8.0 (W側)

F3.7~F8.0(T側)

シャッター速度: 16~1/1000 (秒)



1 3 11.2 2

露出状態表示







シャッター速度を遅く設定して撮影するときは、カメラぶれを防ぐ ために三脚のご使用をおすすめします。 MPモードは、メニューのマイモード設定で登録した設定で撮影します。 あらかじめ、使用する撮影モードや機能の設定をマイモードとして登録して おくことで、お好みの撮影がすばやくできます。また、現在使用している設 定を登録することもできます。MVPモードは4種類のパターンが登録可能で す。 【② 「マイモード設定 - マイモードに機能を登録する」(P.150)

モードダイヤル設定



- 1 トップメニューから [モードメ ニュー] → [撮影] → [マイモード選 択] → [マイモード1] ~ [マイモー **ド4**] から選択し、(S)を押します。 ■ 「メニューの操作方法」(P.37)
 - 再度(S)を押すと、メニューが終了します。
 - [マイモード 1] のみ、あらかじめ設定値 が登録されています。「マイモード2]~ 「マイモード4」は設定値を登録しないと 選択できません。

■② 「マイモード設定-マイモードに機能を登録する」(P.150)





• 「現設定」で設定を登録したときに、ズームの位置がずれる場合が あります。

ピント合わせの応用

AF方式-ピント合わせの範囲を変える

被写体の焦点を合わせる方式を選択します。

iESP 被写体が中央にない場合にもピントを合わせます。ピントの合った位置にAFターゲットマークが移動します。

スポット AFターゲットマーク内の被写体にピントを合わせます。

モードダイヤル設定 🥎 🔦 🏔 ಶ 🔐 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [AF方式] → [iESP] または [スポット] から選択し、**③を押します**。

応 「メニューの操作方法」(P.37)

再度圏を押すと、メニューが終了します。







• AUTO、APモードでは、AF方式はiESPに固定されています。設定は変更できません。

フルタイムAF-ピント合わせの時間を短くする

シャッターボタンを半押ししなくても、ピント合わせの動作を繰り返します。「オン」に設定すると、ピント合わせの時間が短縮され、シャッターチャンスを逃すことなく撮影できます。

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 ಶ 🔐 🖭 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [フルタイム AF] → [オン] を選択し、③を押します。

Ľ窓 「メニューの操作方法」(P.37)

再度圖を押すと、メニューが終了します。







・フルタイムAFを設定しているときは、電池寿命が短くなります。

注意

AFターゲット選択 – AFターゲットマークの位置を変える

AFターゲットマークの位置を移動させて、ピント合わせをするエリアを選択します。

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 🛨 😎 🔊 A/S/M P

- **1 AF方式を [スポット] に設定します。** □③ 「AF方式 – ピント合わせの範囲を変える」 (P.77)
- 2 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [AFターゲット選択] を選択し、②を押します。



選択⇒ロ争和

- 3 十字ボタンを押して、AFターゲット マークをピントを合わせたいエリア に移動させます。
 - AFターゲットマークは、画面中央から十字 方向に移動できます。



- AFターゲットマークの位置を元(中央)に AFターゲットマーク 戻すには、(論)を押します。
- 再度(M)を押すとAFターゲットマーク選択のモードから抜けます。



- スーパーズーム、またはデジタルズームがオンのときは、AF ターゲット選択はできません。
- AF ターゲットマークを移動した状態で記憶させておくことはできません。

中止 **◆ OK**

5

AFロック撮影ーピントを固定する

ピント位置を簡単に固定したいときにあらかじめ AEL/ITIボタンにAFロッ クの機能を登録しておきます。

モードダイヤル設定 🐧 💸 🏔 📩 😃 MMP A/S/M P

1 AEL/ビボタンにAFロックの機能を 登録します。

■3 「カスタムボタンに機能を登録する」 (P 145)



AEL/Iゴボタン

- **2** ピントを合わせたいものにAFターゲットマークを合わせて、 AEL/ED (AEロック/カスタム) ボタンを押します。
 - ピントが固定され、AFロックマークが表示されます。
 - AFロックをやり直したいときは、再度 AEL / 的ボタンを押してAFロッ クを解除します。AEL/IIIボタンを押すたびに、ロックと解除が繰り 返されます。

AFI /匠 ボタンを押したとき



ロックされたとき



AFロックマーク

3 シャッターボタンを全押しします。



ヒント

ロックしたピントを撮影後も記憶させたい(AFメモリ)

→ AEL/図ボタンを1秒以上押すと、AF メモリマークが表示されます。AFメモ リマークが表示されている間、ピント は固定されています。AFメモリを解除 するには、再度 AEL/図ボタンを押し ます。



AFロックをしたのに、解除されてしまった

- → AFロックした後で、ボタンやモードダイヤルを操作しないでください。 AFロックが解除されます。
- →スリープモードから復帰したときや、電源を一度切ったときは、 AFロックが解除されます。



- AFロック後にズーム操作をするとピントがずれる場合があります。ズーム操作をした後にAFロックを行ってください。
- ・メニューが表示されているときは、AFロックできません。メニューを終了してください。 (3) 「メニューの操作方法」 (P.37)

オートフォーカスでピント合わせがうまくいかないときは、手動でのピント 合わせが可能です。

モードダイヤル設定 🐧 💸 🏔 📩 🔐 Mi A/S/M P

1 (※)を1秒以上押し続けます。



2 液晶モニタに距離表示が表示された ら、®を押してMFを選択します。



- **3** ② ⑤ を押して、ピント位置を設定し ます。
 - 操作中はピントを合わせている範囲が拡 大表示されます。ピントを合わせている位 置が正しいかどうか、確認してください。
 - 液晶モニタの左側の距離表示は、目安で す。
 - 2m 以下にカーソルを移動させると、自動 的に目盛りが7cm~2mになります。
- 4 (学)を1秒以上押して、ピント位置を決定します。
 - 画面に赤くMFと表示されます。



5 撮影します。

ピントは設定した距離で固定されます。

●マニュアルフォーカスを解除するには

- 1 (※)を1秒以上押して、距離表示を表示 させます。
- **2** ⊗を押してAFを選択し、⑤を押します。
 - マニュアルフォーカスが解除されます。



MFFAF



ピント位置を固定しておきたい

- →フォーカスロックした位置で、ピント位置を固定させます。
 - 1 距離を合わせたいものにAFターゲットマークを合わせて、 シャッターボタンを半押しします。
 - 2 シャッターボタンを半押しした状態で@を押します。
 - 距離表示が表示されます。
 - MFに設定され、フォーカスロックをした位置でピント位置が 固定されます。

距離表示の一番上にカーソルを合わせても、ピントが ∞ (無限位置) に合わない

→液晶モニタを見ながら ② ⑤ を押して、カーソルの位置を少しず つ調整してください。



撮影距離を設定した後でズーム操作をすると、設定距離が変わることがあります。再度、ピント位置を設定してください。

測光

側光の方式には、以下の3通りの方法があります。

デジタルESP測光 画面の中央部と周辺部を別々に測光し、演算して最適

な露出を決定します。

スポット測光 AFターゲットマークの範囲を測光し、露出を決定しま

す。逆光などで被写体が暗くなるときに背景の光など に影響されることなく、被写体を適正露出で撮影でき

ます。

マルチ測光 被写体の数カ所(最大8カ所)を測光し、その平均値か

ら最適な露出を決定します。明暗の差の大きい被写体

スポット測光ー中央部の明るさを優先して撮る 💽

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 🖄 🚨 😭 📸 A/S/M P

- ●/● (マクロ/スポット) ボタンを繰り返し押して、[スポット] または[スポット・マクロ]に設定します。
 - 何も操作しないで約3秒経過すると、設定 が確定し、モード選択表示は自動的に消 えます。
 - マニュアルフォーカスに設定しているときは [スポット・マクロ] は選択できません。 (2) 「マニュアルフォーカスー手動でピントを合わせる」(P.82)





マルチ測光-被写体の明るさを複数箇所測る

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 🟂 🔐 🔊 A/S/M P

1 A/S/M モードにセットしている場合は、Mモードではマルチ測光はできません。M以外の撮影モードにセットしてください。

L図 「A/S/Mモードの設定」(P.72)

- AEL/恒ボタンにAEロック以外の機能を 登録しているときは、AEロックの機能を 登録しなおしてください。
 『ラスタムボタンに機能を登録する』 (P.145)

₩/[・]ボタン

2 ♣/ ●ボタンを繰り返し押して、[スポット] に設定します。

瓜 「スポット測光ー中央部の明るさを優先して撮る」(P.84)

- **3** トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [マルチ 測光] → [オン] を選択し、⑥を押します。 『零「メニューの操作方法」(P.37)
 - 再度(音)を押すと、メニューが終了します。
- 4 測光したいところに AF ターゲット マークを合わせて、AEL/ (AE ロック/カスタム) ボタンを押します。 最大8カ所まで測光を繰り返します。
 - マルチ測光バーが表示されます。
 - ・9回目以降の操作は無効です。
 - ・測光をやり直すには、AEL/ビボタンを1 秒以上押してWEMOと表示させます。再度 AEL/ビボタンを押すと、測 光値は取り消されます。



例:2つのポイントを測光した場合(AEL/ビディタンを2回押した場合)

2回の測光の平均値から算出されたシャッター速度/絞り値。さらにポイントを測光して、平均値を出すたびに、ここの数値は更新されます。

2回の測光の平均値。 バーの中央は、常に測 光したポイントの平 均値を示します。



AEL/恒ボタンを押したポイントの 測光値。◆の数は、押した回数分表 示されます。別光値と平均値との差 の分だけ、バーの中央からはなれた 位置に◆が表示されます。 レンズを向けてて、ないないでは、 被写体を測光し表示が 均値との・シャーしする。 大を半は固止がです。 大では、まなでは、 でのは、 でのは、 でのは、 でのは、 でのは、 でのは、 でいるに、 でのは、 でいるに、 でい。 でいるに、 でいるに、 でいるに、 でいるに、 でいるに、 でいるに、 でいるに、 でいるに、 でいるに、

平均値を示すバーの中央から、◇が±3以上はなれると、◇◇が赤く表示されます。



ヒント

マルチ測光値を撮影後も記憶させたい(AEメモリ)

→手順4で測光した後に、AEL/恒ボタンを1秒以上押します。WEMO と表示されます。WEMOが表示されている間、露出は記憶されてい ます。AEメモリを解除するには、再度AEL/恒ボタンを押します。

測光値が取り消されてしまった

→ 手順4で測光した後に、ボタンやモードダイヤルを操作すると、マルチ測光値が取り消されます。

AEロック撮影-露出を固定する

被写体のコントラストが強いときなど、適正露出が得られないときに使いま す。

例えば、空が構図の広い範囲を占めていると被写体が暗くなってしまうこと があります。この場合、空を外した構図の状態で AFL/Iゴボタンを押して測 光値を一時的にロックします (露出を固定します)。次に、空を入れた構図 に戻して撮影をします。







モードダイヤル設定 🎧 💸 🏔 📥 ಶ 🔐 🔊 A/S/M P

1 A/S/Mモードにセットしている場合、 MモードではAEロックはできませ ん。M以外の撮影モードにセットして ください。

I図 「A/S/Mモードの設定」(P.72)

AEL/IゴボタンにAEロック以外の機能を 登録しているときは、AEロックの機能を 登録し直してください。 ■3 「カスタムボタンに機能を登録する」 (P 145)



AEL/Iゴボタン

- 2 測光値をロックしたい構図にして、AEL/EI(AEロック/カ スタム)ボタンを押します。
 - 測光値が記憶されます。
 - AEロックをやり直したいときは、再度AEL/Iゴボタンを押してAEロッ クを解除します。AEL/ビディタンを押すたびに、ロックと解除が繰り 返されます。

- 3 ピントを合わせたいものにAFター ゲットマークを合わせて、シャッター ボタンを半押しします。
 - 緑ランプが点灯します。
 - シャッターボタンを半押しした状態では、 AEロックの解除はできません。
- **4** シャッターボタンを全押しします。
 - AE ロックは、一回の撮影が終わると自動 的に解除されます。



AEロック中はAELと表示されます。



?

3 EV

ロックした測光値を撮影後も記憶させたい(AEメモリ)

→ 手順2でAEロックした後、または手順3でシャッターボタンを半押しした後に、AEL/図ボタンを1秒以上押します。(IEIIO)と表示されます。(IEIIO)が表示されている間、露出は記憶されています。AEメモリを解除するには、再度AEL/IOボタンを押します。

AEロックをしたのに、解除されてしまった

- → AEロックした後で、ボタンやモードダイヤルを操作しないでくだ さい。AEロックが解除されます。
- →スリープモードから復帰したときや、電源を一度切ったときは、 AEロックが解除されます。



- ・マルチ測光が設定されているときは、AE ロックできません。マルチ測光をオフに設定してください。 『☞「マルチ測光 被写体の明るさを複数箇所測る」(P.85)
- メニューが表示されているときは、AEロックできません。メニューを終了してください。 LST 「メニューの操作方法」 (P.37)

マクロ撮影-近くのものを撮る

通常の撮影では、近接した被写体(広角側:7~60cm、望遠側:1.2~2m) にピントを合わせるのに時間がかかりますが、 (マクロ) モードにすると 近接撮影のピント合わせが早くなります。♥モードでは、名刺サイズをほ ぼフレームいっぱいに撮影できます(光学ズームをもっとも広角にして、 7cmまで近づいて撮影した場合)。

被写体をクローズアップするときに、画面中央部(AFターゲットマークの 範囲)を測光し、被写体を適正露光で撮影すると、きれいな画像が撮れます (スポット測光+マクロモード)。(P.84)



诵常撮影



マクロ撮影

モードダイヤル設定 AUTO 😭 💸 🏔 🕭 😂 😭 A/S/M P

- 1 出/(・) (スポット/マクロ) ボタン を繰り返し押して、「マクロ」または [スポット・マクロ] に設定します。
 - 表示されたモードに設定されます。
 - ・何も操作しないで 3 秒経過すると表示は 自動的に消えます。
 - マニュアルフォーカスに設定していると きはマクロモードに設定することはでき ません。

オートフォーカスに設定してください。 **№** 「マニュアルフォーカスー手動でピ ントを合わせる」(P.82)



P 1/1000 F2.8 0.0 700 SQ11600x1200

スーパーマクロ撮影-至近距離で撮る



被写体に約3cmまで接近して撮影できます。約4×3cmの被写体をフレームいっぱい撮影できます。

スーパーマクロは通常の撮影距離にも対応しますが、ズーム位置は固定され、使用できません。

モードダイヤル設定 🥎 🗞 🏊 ಶ 🎛 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [スーパーマクロ] → [オン] を選択し、③を押します。

Ľ窓 「メニューの操作方法」(P.37)

再度®を押すと、メニューが終了します。





ヘ ヒント

被写体が影になってしまう

→ 被写体に近づいて撮影する場合、被写体が影になりやすく、オートフォーカスではピントが合いにくくなることがあります。この場合は、マニュアルフォーカスで撮影してください。 [② 「マニュアルフォーカスー手動でピントを合わせる」(P.82)



スーパーマクロ撮影では、内蔵フラッシュは使えません。外部フラッシュは使用できますが、フラッシュの光がけられる場合があります。撮影した画像は液晶モニタで確認してください。

セルフタイマー<u>撮影</u>



セルフタイマーを使って撮影します。カメラを三脚にしっかり固定して撮影してください。 記念写真などを撮るときに便利です。

モードダイヤル設定 AUTO 😭 💸 🏊 💆 🔐 錙 A/S/M P

- 1 ◇/→□ (セルフタイマー/リモコン) ボタンを繰り返し押して、[◇セルフ タイマー] に設定します。
 - 何も操作しないで約3秒経過すると、設定 が確定し、モード選択表示は自動的に消 えます。





- **2** シャッターボタンを全押しして、撮影します。
 - ピントと露出はシャッターボタンを半押しした時点で固定されます。
 - セルフタイマー/リモコンランプが約 10 秒間点灯し、さらに約2秒間点滅した後、 シャッターが切れます。
 - ムービー撮影の場合、再度シャッターボタンを全押しして、撮影を終了してください。



- 作動中のセルフタイマーを止めるには、 か/ー面ボタンを押します。
 セルフタイマーモードは、一回の撮影が終わると自動的に解除されます。



• セルフタイマー撮影で連写をすると、設定にかかわらず最大5コマ 撮影されます。 5

撮影の応用

リモコン撮影(リモコン別売)

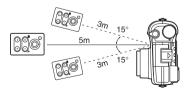
モードダイヤル設定 AUTO M M A M M M A/S/M P

- カメラを三脚などでしっかり固定さ サます.
- 2 ぶん (セルフタイマー/リモコン) ボタンを繰り返し押して、「âリモコ ン] に設定します。
 - ・ 何も操作しないで約3秒経過すると、設定 が確定し、モード選択表示は自動的に消 えます。
 - リモコンを使ってカメラのズーム操作が できます。(IC会 P.93)





- リモコンのシャッターボタンを押し 生す.
 - ピントと露出が固定され、カメラのセルフ タイマー/リモコンランプが点滅し、約2 秒後にシャッターが切れます。







リモコンのシャッターボタンを押してもセルフタイマー/リモコンランプが点滅しない

- → カメラから離れすぎているため、リモコン信号が届いていません。 カメラに近づいて、再度リモコンのシャッターボタンを押してく ださい。
- → リモコン信号が混信しています。リモコンの取扱説明書にした がってチャンネルを変えてください。

リモコンを使ってカメラのズーム操作をしたい

→ リモコンをカメラの受信窓に向けてリモコンのWまたはTボタン を押します。操作中はセルフタイマー/リモコンランプが点滅します。

リモコンモードを解除したい

→ リモコンモードは撮影後も自動的には解除されません。手順2にしたがって[セルフタイマー/リモコンオフ]に設定してください。



- ・リモコン受信窓に強い光があたると、リモコンの届く距離が短くなったり、撮影ができなくなることがあります。
- リモコン撮影で連写をする場合は、リモコンのシャッターボタンを 押し続けてください。リモコンの受信状態が悪くなると、連写が途 中で終了してしまうことがあります。
- リモコンを使用して再生する方法は、リモコンの取扱説明書をお読みください。

連続撮影 (連写) には、連写、高速連写、AF連写、オートブラケットの4種類があります。

画質モードがTIFFに設定されているときは、連続撮影はできません。

ドライブモード

単写 シャッターボタンを押すたびに、1コマだけ撮影され

ます。(通常の撮影モード、1コマ撮影)

連写 最初の1コマでピント、明るさ(露出)、ホワイトバ

ランスが固定されます。

1.3コマ/秒で約8枚(HQモード使用時)

高速連写 通常の連写より高速で連写できます。記録する画質

設定によって連写速度が異なります。

1.8コマ/秒で2枚

AF連写 1コマごとにピントを合わせます。連写速度は遅くな

ります。

オートブラケット № 「オートブラケット撮影」(P.95)

|連写•高速連写•AF連写 🖳 HI 🖳 AF 🖳

モードダイヤル設定 AUTO 🎧 💸 🎮 🕰 🔐 My A/S/M P

│ トップメニューから [モードメ ニュー] → [撮影] → [ドライブ] → [連写] [高速連写] [AF連写] から選 択し、圖を押します。

応 「メニューの操作方法」(P.37)

再度圖を押すと、メニューが終了します。

2 撮影します。

シャッターボタンを全押ししている間は 連写が続きます。指をはなすと連写は止ま ります。





5

撮影の応用

オートブラケット撮影

状況によっては、カメラが算出する最適な露出で撮影するより、露出を補正して撮影するほうが良い仕上がりになる場合があります。

オートブラケット撮影を設定すると、シャッターボタンを全押ししている間、1コマごとに自動的に露出を変えて連続撮影します。変化させる露出差と連続撮影枚数は、メニューで選択します。ピントとホワイトバランスは最初の1コマで固定されます。

例:BKT設定が [±1.0] [×3] の場合







モードダイヤル設定 🥎 💸 🏫 📤 🔐 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [ドライブ] → [BKT] を選択し、⑥を押します。

「※ 「メニューの操作方法」(P.37)



2 露出差を選択します。
⑤ 参を押して
[±0.3] または [±0.7] [±1.0] を
選択し、
⑥を押します。



- **3** 撮影枚数を選択します。 ② ⑤ を押して [×3] または [×5] を選択し、 ⑥ を押します。
 - メニューが消えるまで繰り返し(**)を押します。

4 撮影します。

設定した枚数の撮影が終わるまで、シャッターボタンを全押しし続けます。途中でやめるときは、シャッターボタンをはなします。



- ・以下の場合、連写・高速連写・AF 連写・オートブラケット撮影は できません。
 - 画質モードがTIFF、またはSHQのプリント拡大 ノイズリダクションの設定がオンの場合
- Mモードではオートブラケット撮影はできません。
- オートブラケット撮影では、内蔵フラッシュ・外部フラッシュは発光しません。
- S、Mモード以外では、シャッター速度の最長秒時は、1/30秒に設定されています。そのため暗い被写体では露出不足の画像になります
 - Sモード以外のオートブラケット撮影では、露出差0のときにシャッター速度が1/30より長秒時の場合、1/30秒に固定してブラケット撮影します。
- 連写中、電池の消耗により電池残量マークが点滅すると、撮影を中止してカードに記録を始めます。電池の状態によっては、すべての画像を記録できない場合があります。
- オートブラケット撮影では、カードの空きが設定枚数以上ないと続けて次の撮影することはできません。

パノラマ撮影

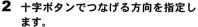
当社製の標準カード(xDピクチャーカード)を使うと、パノラマ撮影が簡単に楽しめます。被写体の端が重なるようにして撮影した何枚かの画像を、CAMEDIA Master(付属のCD-ROMに収録)でつなぎ合わせ、1枚のパノラマ合成画像を作成することができます。

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 🟂 🔊 Р

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [パノラマ] を 選択し、ŷを押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.37)

パノラマが設定されます。

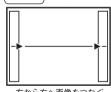


(2) :次の画像を右につなげます。

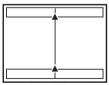
②:次の画像を上につなげます。

⑤:次の画像を下につなげます。





左から右へ画像をつなぐ 撮影をする場合



下から上へ画像をつなぐ 撮影をする場合

3 被写体の端が重なるように撮影します。

- ピント・露出・ホワイトバランスなどは、1枚目で決定されます。1枚 目に太陽などの光の強い被写体を入れた撮影などをしないでくださ 61.
- 1枚日を撮影した後は、ズーム操作はできません。
- ・ 最大10枚までパノラマ撮影が可能です。



端の枠に、前に撮影した画像の合わせるべき部分は残っていません。撮 影時には、この枠の画像を覚えておいて、次のコマの枠の画像と同じに なるように撮影してください。前に撮影した画像の右端(左回りのとき は左端)は、次の画像の左端(左回りのときは右端)と同じ画像が撮影 できるように構図を設定して撮影してください。

10枚撮り終わると警告マークが表示され、 ます。



4 パノラマ撮影を終了するには、<a>⑤ を押します。

画面内の枠が消えて、通常の撮影モードに戻ります。



- パノラマ合成機能付きのカード以外でパノラマ撮影はできません。
- パノラマ撮影中はフラッシュ、連写は使用できません。 注意 ・ 画質モードをTIFF(非圧縮)に設定してパノラマ撮影をすると、同
- じ画像サイズのJPEG(圧縮)で記録されます。 パノラマ撮影中にモードダイヤルを操作すると、パノラマ撮影は解
 - 除され、诵常の撮影モードに戻ります。
- パノラマ合成はカメラ本体ではできません。パノラマ合成画像を作 成する場合は、CAMEDIA Masterをご使用ください。

合成ツーショット撮影

2回続けて撮影した画像を合成して、1枚の画像 として保存します。別々の被写体を1枚の画像に して楽しむことができます。



再生時の画面

モードダイヤル設定 🐧 💸 🎮 📥 🔰 🔐 🔊 A/S/M P

トップメニューから [モードメ ニュー] → [撮影] → [合成ツーショッ ト]を選択し、🖟を押します。

□② 「メニューの操作方法」(P.37)

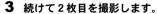
合成ツーショットが設定されます。





2 1枚目を撮影します。

• 撮影した被写体は合成時には左側に配置 されます。



- 撮影した被写体は合成時には右側に配置 されます。
- 作成中を示すバーが表示され、画像が保存 された後、モードメニューに戻ります。





撮影時の画面



- ・ 合成ツーショット撮影中、パノラマ撮影、連写は使用できません。 ・1枚日撮影後、合成ツーショットを中止したいときは圏を押してく
- 1枚目撮影後、合成ツーショットを中止したいときは圖を押してください。1枚目に撮影した画像は記録されません。
 - ・合成ツーショット撮影中にモードダイヤルを操作すると合成ツーショット撮影は解除されます。
 - ・1枚撮影後にスリープモードに入ると、合成ツーショット撮影は解除されます。

ファンクション撮影(モノクロ/セピア/白板/黒板)

特殊効果をつけて撮影します。

モノクロ 白黒に撮影できます。

セピア セピア色に撮影できます。

白板 白黒写真になり白板に書いた黒字が強調され、読みやすくなりま

す。 **黒板** 白里写真になり黒板に書いた白字が強調され、読みやすくなりま

黒板 白黒写真になり黒板に書いた白字が強調され、読みやすくなります。

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 太 👟 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [ファンクション撮影]→ファンクション撮影の種類を選択し、⑤を押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.37)

- 台モードでは、「白板」 [黒板] は選択できません。
- 再度圖を押すと、メニューが終了します。







→露出補正をします。 **©**家 「露出補正」(P.110)



- [白板] [黒板] を設定すると、フラッシュは発光しません。
- ・ファンクション撮影を設定すると、ホワイトバランス、WB補正、 彩度の設定はできません。

撮影の応用

スチル録音

静止画撮影時に音声を録音します。シャッターが閉じてから約0.5秒後に録 音を開始し、約4秒間録音します。

スチル録音をオンに設定すると、撮影後、毎回自動的に録音します。

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 📩 😃 🔊 A/S/M P

- **1** トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [スチル録音] → [オン] を選択し、③を押します。 「③ 「メニューの操作方法」(P.37)
 - 再度番を押すと、メニューが終了します。



2 シャッターボタンを押して録音が始まったら、カメラのマイクを録音する対象に向けます。

• 録音中を示すバーが表示されます。



?

ヒント

- ・スチル録音/ムービー録音した画像は液晶モニタに「」)が表示されます。録音した画像を再生すると、音声がスピーカから出力されます。音量は調節することができます。 LS 「再生音量ー音量を調整する」(P.161)
- ・静止画再生中に、音声をあとから録音することができます。また、 撮影中に録音済みの音声を録音し直すこともできます。 □37 「音声 の録音」 (P.135)



- ・録音対象がカメラから1m以上はなれると、きれいに録音されない 場合があります。
- 録音中は次の撮影ができません。
 - ・以下の場合は、録音できません。 画質モードがTIFFに設定されている場合/連写(連写・高速連写・AF連写・オートブラケット)が設定されている場合
- 録音中にボタン操作などを行うと、その音が録音されてしまうことがあります。

ムービー録音

ムービー撮影と同時に音声を録音します。

モードダイヤル設定



1 トップメニューから [モードメニュー] → [撮影] → [ムービー録音] → [オン] を選択し、③を押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.37)

2 撮影と同時に録音が開始されます。





- ムービー録音がオンに設定されていると、ムービー撮影中は、光学 ズームが固定されます。ムービー撮影中にズームを使いたいとき は、デジタルズームをオンに設定してください。ムービー録音をオ フに設定すると、ムービー撮影中、光学ズームとデジタルズームの 両方が働きます。
- 録音対象がカメラから1m以上はなれると、きれいに録音されない場合があります。

画像サイズが大きくなる

6 画像・画質・露出の調整

画質モード

撮影する画像の画質を設定します。プリント用、パソコンでの加工用、ホームページ用など、用途に合わせて画質モードをお選びください。各画質モードでの画像サイズやカードへの記録可能枚数については、P.106の表をご覧ください。

通常の画質モード

			•		
	用途	圧縮画像サイズ	非圧縮	低圧縮	高圧縮
		2288×1712	TIFF	SHQ	HQ
	プリントサイズ に合わせて選択	2048×1536			
		1600×1200		SQ1 高画質	SQ1 標準
		1280×960			
		1024×768			
	小さいプリントや	640~480		SQ2 高画質	SQ2 樗進

画像が精細になる

●画像サイズ

ホームページ用

画像をカードに記録する際の大きさ(横の画素数×縦の画素数)です。画像をプリントするときは、大きなサイズで記録しておくときれいにプリントされます。ただし、画像サイズが大きくなるほどファイルサイズ(データの量)も大きくなり、カードに記録できる枚数は少なくなります。

●圧縮

TIFFモード以外の画質モードでは、画像を圧縮して保存します。圧縮が高いほど画質は粗くなります。

●画像サイズとパソコンモニタ上での画像の大きさ

撮影した画像をパソコン上で見る場合に表示される画像の大きさは、パソコンのモニタ設定によって異なります。たとえば、1024×768ピクセルの画像サイズで撮影された画像は、パソコンのモニタ設定が1024×768のとき画像を等倍(100%)で表示すると、モニタ全体に表示されます。モニタ設定がそれ以上(1280×1024など)になると、モニタの一部にしか表示されません。

特殊な画質モード

画質モード	-ド 特徴	
プリント拡大 (SHQ、HQ)	画像サイズを拡大します。大きなサイズ でプリントするときに適しています。	3200×2400
3:2 (TIFF, SHQ, HQ)	写真店でプリントするときに適しています。	2288×1520

3:2

通常、画像の横と縦の比は4:3の比率になっていますが、3:2に設定することで、写真店でプリントする際に画像の端が切れないでプリントできます。 AUTO、 公モードでは3:2の設定はありません。



3:2に設定したときの モニタ表示

プリント拡大

プリント拡大を選択すると、総画素数の400万画素を800万画素相当(3200×2400)に拡大することができ、A3用紙など大きなサイズでプリントするときに有効です。画素数を増やすほどきれいにプリントすることができますが、ファイルサイズも大きくなります。 AUTO、APモードではプリント拡大の設定はありません。



・ 画質モードが SHQ のプリント拡大の設定では、連写、高速連写、 AF連写、オートブラケット撮影はできません。

●画質モードとカードの記録枚数

記録可能枚数は、カードの記録容量÷ファイルサイズでおおよその計算ができます。また、カードをカメラに入れたとき、コントロールパネルや液晶モニタに表示されます。

静止画画質モード

画質	画像サイズ	圧縮	ファイ ル形式	カードの記録 可能枚数(枚)		
モード				16MBカードの場合		
				音声あり	音声なし	
	22	288×1712			_	1
	3:2 2288×1520 2048×1536 1600×1200 1280×960 1024×768 640×480		非圧縮	TIFF	_	1
					_	1
TIFF					_	2
					_	4
					_	6
					_	16
	2288×1712 3:2 2288×1520		低圧縮		5	5
SHQ					6	6
	プリント拡大3200×2400				2	2
	2288×1712		高圧縮		15	16
HQ	3:2 2288×1520				17	18
	プリント拡大3200×2400				8	8
	2048×1536	高画質		JPEG	8	8
		標準			19	20
SQ1	1600×1200	高画質	*		11	11
OQI		標準			30	32
	1280×960 高	高画質			16	17
	1260 × 960	標準			45	49
	1024×768	高画質			25	26
SQ2	1024 × 708	標準			66	76
302	640×480	高画質			58	66
		標準			124	165

ムービー画質モード

*高画質→	低圧縮/	∕標準-	→高圧縮
1-1-1-	I TAY TO VIEW	122	1-1/

画質モード 画像サイズ 16MBカードの場合 音声あり HQ 320×240(15コマ/秒) 46秒 48秒 SQ 160×120(15コマ/秒) 186秒 211秒



- カードの記録可能枚数はおおよその目安です。
 - 撮影可能枚数は撮影対象やプリント予約の有無などによっても変 わります。撮影や画像の消去を行っても枚数が変わらないことがあ ります.
 - ビデオ出力をPAI に設定してAVケーブルを接続した状能で撮影す ると、ムービーの撮影時間は「ムービー画質モード」の表の時間と は異なります。

画質モードを選択する

モードダイヤル設定) 🥎 💸 🏔 📥 ಶ 😃 🔊 A/S/M P

トップメニューから「モードメ ニュー] → [画像] → [画質モード] を選択し、፟₽を押します。

□② 「メニューの操作方法」(P.37)

• 「画質干ード」がショートカットメニュー としてトップメニューに表示されている 場合は、「画質モード」のそばに示されて いる矢印と同じ方向の十字ボタンを押し ます。 **I**図 「ショートカット設定」(P.147)



モードダイヤル設定 AUTO

トップメニューから@を押して[画質モード]を選択し、[SHQ 2288 × 1712] [HQ 2288 × 1712] [SQ1 1280 × 960] [SQ2 640×480] から選択します。 🕸 手順4

モードダイヤル設定



トップメニューから③を押して〔画質 モード]を選択し、②⑤を押して [HQ] [SQ] から選択します。 □ 手 順4



画像・画質・露出の調整

- **2** ② ⑤ を押して画質モードを [TIFF] [SHQ] [HQ] [SQ1] [SQ2] から選択し、🖟を押します。
- **3** <a>♠ を押して画像サイズを選択しま す。 [SQ1] [SQ2] を選択した場合は画像 サイズを選択後的を押し、さらに②⑤ を押して[高画質]または[標準]を選 択します。



- 4 இを押します。
 - 再度(※)を押すと、メニューが終了します。

ISO感度

ISO感度は数値が大きいほど感度が高く、より暗いところ(光量が少ないと ころ) での撮影が可能になりますが、感度が高くなるにつれノイズが増えて 画像が粗くなります。

オート 50/100/200/400

被写体の条件に合わせて自動的に感度が変わります。 感度を低くすると、日中の撮影に最適でシャープな画 像を撮ることができます。感度が高くなるにつれて、 より暗いところで撮影ができます。

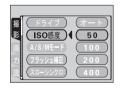
モードダイヤル設定 🐧 💸 🏊 ಶ 🔐 🗠 🔊 A/S/M P

トップメニューから [モードメ ニュー] → [撮影] → [ISO感度] を 選択して
②
⑤
を押して最適なISO 感度を選択し、◎を押します。

□② 「メニューの操作方法」(P.37)

- A/S/Mモードの場合、「オート」は選択 できません。
- 再度(®)を押すと、メニューが終了します。







- ・感度を高く設定するほど画像のノイズが増えます。
- ISOがオートに設定されているとき、暗いところでフラッシュを使 わずに撮影すると、シャッター速度が遅くなり手ぶれする可能性が あるため自動的に感度が上がります。
 - ISO感度がオートに設定されているとき、被写体が遠くフラッシュ 光が届かない場合、自動的に感度が上がります。

露出補正

十字ボタンを使って、露出を手動で微調整します。撮影する被写体によって は、カメラが自動的に設定した露出を補正したほうがよいときがあります。 1/3段刻みで±2.0の範囲で設定できます。露出を補正した結果は液晶モニ タ、またはビューファインダで確認できます。

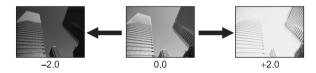
モードダイヤル設定 🎧 💸 🏔 🕹 🚨 😭 🔊 A/S/M P

- ◎◎を押して、調整します。
 - +方向に補正する
- Øを押すと、1/3段 刻みで+2.0まで設 定できます。

定できます。

一方向に補正する @を押すと、1/3段 刻みで-2.0まで設







- - 通常、白い被写体(雪など)を撮影すると実際より暗く写ってしま いますが、+に補正すると見たままの白を表現することができま す。黒い被写体を撮影するときは、逆に一に補正すると効果的です。



- Mモードでは@必を押すと、絞り設定になります。 ル撮影 I (P.75)
- 注意 フラッシュを使用すると意図した明るさ(露出)で撮影できないこ とがあります。
 - 撮るものの周囲が極端に明るいときや極端に暗いときは、露出補正 で補正しきれないときがあります。

ホワイトバランス

被写体は光源によって色が変わります。たとえば、白い紙に晴天時の太陽があたっているとき、夕日があたっているとき、電球の灯りがあたっているときでは、それぞれの白が違います。ホワイトバランスを調整することにより、このような光源による微妙な色の違いを見たままの色に表現することができます。

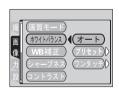
モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 ڬ 🕰 🕾 🖙 A/S/M P

- 1 トップメニューから [モードメニュー] → [画像] → [ホワイトバランス] を選択し、②を押します。 「窓」、メニューの操作方法」(P.37)
 - 「ホワイトバランス」がショートカットメニューとしてトップメニューに表示されている場合は、「ホワイトバランス」のそばに示されている矢印と同じ方向の十字ボタンを押します。

№ 「ショートカット設定」(P.147)

②◎を押して、[オート] [プリセット] [ワンタッチ] から撮影状況にあわせて選択します。





オートを選択 ③を押します。再度 ⑥を押すと、メニューが終了します。

オートホワイトバランス

光源によらず、全体の色のバランスを自動的に調整します。

6

プリセットホワイトバランス

撮影する光源に応じてホワイトバランスを選択します。◎◎を押して次の 中から選択し、今を押します。

再度®を押すと、メニューが終了します。

晴天(淡) 晴天時の撮影

量天(公) 量天時の撮影

雷球(-0-) 電球 (3000K)* の灯りのもと

での撮影。

蛍光灯1 (≝i) 昼光色 (6700K)* の蛍光灯の

灯りのもとでの撮影。昼光色

の蛍光灯は、主に家庭で使われています。

蛍光灯2(兴) 昼白色(5000K)*の蛍光灯の灯りのもとでの撮影。昼白 色の蛍光灯は、デスクトのスタンドなどに一般的に使われ

ています。

蛍光灯3(炭3) 白色(4200K)*の蛍光灯の灯りのもとでの撮影。白色の 蛍光灯は、オフィスなどで一般的に使われています。

*色温度(K)はあくまでも目安です。正確な色を示すものではありません。

ワンタッチホワイトバランス

プリセットホワイトバランスでは調整しきれない微妙な色合いを設定しま す。撮影する光源で照らされた白いものにカメラを向けてホワイトバランス を設定することにより、実際の撮影状況に最適なホワイトバランスをカメラ に記憶させることができます。

1 ワンタッチホワイトバランス画面が 表示された状態で、カメラを白い紙に 向けます。

> 紙は画面いっぱいになるように置き、影 の部分ができないようにしてください。



※ 晴 天

-Å:

中止♦◀ 選択♦ 🖯 決定 ♦ 🔿 🗷

0

2 (学)を押します。

- 新しいホワイトバランス が設定され、モードメ ニューに戻ります。
- ワンタッチホワイトバラ ンスの設定を中止すると きは、今を押します。





ワンタッチホワイトバランス

3 メニューが消えるまで繰り返し(≦)を押します。



ワンタッチホワイトバランスでは、紙に反射している光が明るすぎ たり暗すぎたりする場合は、適切な設定ができません。

注意

- 特殊な光源下では、ホワイトバランスの効果が発揮できない場合が あります。
- オート以外のホワイトバランスに設定して撮影した場合、画像を再 生して色を確認してください。
- オート以外のホワイトバランスに設定してフラッシュを発光した 場合、液晶モニタで見た色と異なった色で撮影されることがありま す。

WB補正

現在設定しているホワイトバランスに補正値を設定して微調整します。

モードダイヤル設定 🐧 💸 🏔 🚵 😂 🖙 A/S/M P

トップメニューから [モードメ ニュー] → [画像] → [WB補正] を 選択し、必を押します。

№ 「メニューの操作方法」(P.37)

- WB 補正画面上に WB 補正バーが表示さ れます。
- 2 現在のホワイトバランスの値に対し、 ◎を押すたびに青みがかり、◎を押 すたびに赤みがかった画像になりま す。(**)を押すと、調整値が決定されま す。
 - ホワイトバランスはBLUE方向、RED方向 ともそれぞれ7段階の調節が可能です。
 - 調整値決定後、再度(®)を押すと、メニュー が終了します。





ィープネス

画像の鮮鋭度を調整します。

モードダイヤル設定

『● 本 * A/S/M P

トップメニューから「モードメ ニュー] → [画像] → [シャープネ ス]を選択し、🖟を押します。 **■** 「メニューの操作方法」(P.37)



- **2** <a>♠ を押して、±5段階の調整がで きます。
 - +方向に調整 ②を押すと、画像の輪郭 がよりシャープになり画 像が鮮やかになります。プ リントなど鑑賞用に適し ています。



- 一方向に調整 ⑤を押すと、画像の輪郭が ソフトになります。パソコンでの加工に適しています。
- 設定が終わったら、⑥を押します。再度⑥を押すと、メニューが終 了します。

• +方向に調整しすぎると、画像にノイズが目立つ場合があります。

注意

コントラスト

画像のコントラスト(明暗の差)を調整します。明暗差の小さい画像にメリハリを出したり、明暗差の大きい画像を柔らかい仕上がりにすることができます。

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 ಶ 🚉 跲 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [画像] → [コントラスト] を選択し、②を押します。
□③ 「メニューの操作方法」(P.37)



- **2** <a>⑤ を押して、±5段階の調整ができます。
 - +方向に調整 ②を押すと、明暗の差がより大きくなりメリハリのある画質になります。
 - 一方向に調整 ②を押すと、明暗の差がより小さくなり、比較的柔らかい印象の画質になります。パソコンでの加工に適しています。



設定が終わったら、③を押します。再度③を押すと、メニューが終了します。

彩度

画像の色の濃さを調整します。

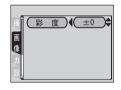
モードダイヤル設定 🎧 💸 🏔 🕹 🚨 😭 📝 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [画像] → [彩度] を選択し、^②を押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.37)



- 2 ② ⑤ を押して、±5段階の調整ができます。
 - +方向に調整 ②を押すと、色が濃くなります。
 - 一方向に調整 ⑤を押すと、色が薄くなります。



・設定が終わったら、圖を押します。再度圖を押すと、メニューが終了します。

ノイズリダクション

長時間露光時に発生するノイズを軽減します。夜景の撮影など、遅いシャッ ター速度で撮影する際、画像にはノイズが目立つようになります。この機能 をオンに設定すると、カメラが自動的にノイズを軽減してきれいな画像を撮 影することができます。ただし、撮影時間は通常の約2倍になります。 シャッター速度の設定が1/2秒より遅いときに動作します。







ノイズリダクション:オン

ここでの画像は、単にノイズリダクションの効果を示しているものです。 実際の画像とは異なります。

モードダイヤル設定 MP A/S/M P

トップメニューから「モードメ ニュー] → 「撮影] → 「ノイズリダク ション] → [オン] または [オフ] を 選択し、響を押します。

再度()を押すと、メニューが終了します。





- ・ 図モードに設定していると、ノイズリダクションはオンに固定さ れています。
- 注意 ノイズリダクションをオンに設定すると、撮影後にカメラがノイズ を取り除く動作をするため、撮影時間が通常の約2倍になります。 この間、次の撮影はできません。
 - ノイズリダクションの設定がオンのとき、連写、高速連写、AF連 写、オートブラケット撮影、合成ツーショット撮影はできません。
 - 撮影条件や被写体により効果が出にくい場合があります。
 - シャッター速度の遅い撮影では、三脚の使用をおすすめします。

ヒストグラム表示

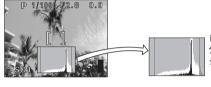
撮影時および再生時にビューファインダや液晶モニタに映っている画像の 輝度成分をグラフ化してヒストグラム表示します。

撮影時は、被写体の明るさのコントラストがわかるので、より厳密に露出を コントロールすることができます。

再生時は、撮影した画像のヒストグラムを表示します。

ヒストグラム表示は、撮影モードと再生モードで別々に設定することができます。

例:Pモードでヒストグラム表示したとき



ヒストグラムの緑色の部 分は、AFターゲットマー ク内の輝度分布です。

明るい画像のとき



一枠内に多く入ると、画像は白 くとび気味に 写ります。

暗い画像のとき





枠内に多く入ると、画像は黒くつぶれ気味 に写ります。

6

モードダイヤル設定 A/S/M P

トップメニューから [モードメ ニュー] → 「撮影] → 「ヒストグラム 表示] → [オン] または [オフ] を選 択し、黴を押します。



- 「オン」を選択すると、 ヒストグラムが表 示されます。
- 再度®を押すと、メニューが終了します。

モードダイヤル設定



トップメニューで⑤を押します。

- ヒストグラムが表示されます。
- 再度®を押してトップメニューを表示し て
 ⑤を押すと、通常の再生画面に戻りま す。



再生モードのヒストグラム 表示画面



- ヒストグラム表示をオンに設定していても、以下のときはヒストグ ラムが表示されません。
 - Mモード/パノラマ撮影時/合成ツーショット撮影時/マルチ 測光中
- 撮影時に表示されたヒストグラムは、再生時に表示されるものとは 異なることがあります。
- 他のカメラで撮影した画像は、ヒストグラムが表示できないことが あります。

7 再生

静止画を見る

モードダイヤル設定

1 モードダイヤルを▶ にして、パワー パワースイッチ

スイッチを押します。

■第「電源を入れる/切る」(P.30)

・液晶モニタが点灯し、最後に撮影した画 像が表示されます。(1コマ再生)



2 +字ボタンで、見たい画像を表示します。

10コマ前の画像を表示 1コマ前の画像を表示--次の画像を表示 10コマ先の画像を表示





3分以上何も操作をしないとスリープモード(待機状態)になり、 液晶モニタが消灯します。

撮影モードのままで画像を再生することができます。撮影した画像を確認 後、すぐに撮影に戻りたいときに便利です。

簡単再生で表示した画像は、通常の再生モードと同様に、各機能が使用できます。

モードダイヤル設定 AUTO 🎧 💸 🎮 🛦 💆 🔐 🕾 🔊 Mg A/S/M P

- **1** 撮影モードで 回 をすばやく 2回続けて押します。(ダブルクリック)
 - すぐに再生モードになり、最後に撮影した画像が表示されます。(1コマ再生)



2 撮影モードに戻るには、シャッターボタンを半押しします。

7

再生

クローズアップ再生



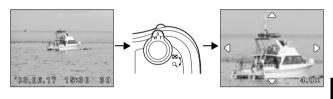
液晶モニタに表示される画像を1.5倍、2倍、2.5倍、3倍、3.5倍、4倍と段 階的に拡大表示します。

モードダイヤル設定



- 拡大したい静止画を選択します。
 - ♥のついた画像は、拡大できません。
- 2 ズームレバーをT側(Q)に回します。
 - ・回すたびに段階的に拡大表示されます。
 - 拡大表示中に十字ボタンを押すと、その 方向に画像をずらして表示することがで きます。
 - W側に回すと1倍の大きさに戻ります。







• 拡大した状態で画像を保存することはできません。



液晶モニタに複数の画像を一度に表示します。表示するコマ数を4、9、16分割から選ぶことができます。 🖙 「インデックス分割数を変えるには」 (P.125)

モードダイヤル設定

- **1** 1 コマ再生中、ズームレバーを W 側 (●) に回します。
 - 十字ボタンを押して画像を選択します。
 - ③ : 1つ前のコマへ移動。
 - ② :1つ次のコマへ移動。
 - △ : 左上の画像の1つ前のインデックスを
 - 表示。
 - ⑤ : 右下の画像の次のインデックスを表示。
 - ズームレバーをT側に回すと1コマ再生に 戻ります。





7

インデックス分割数を変えるには

インデックス再生のコマ数を4コマ、9コマ、16コマから選択します。

モードダイヤル設定

- トップメニューから [モードメ ニュー] → [設定] → [インデックス 表示] → [4] [9] [16] から選択し、 (≝)を押します。
 - 再度(音)を押すと、メニューが終了します。

■ 「メニューの操作方法」(P.37)





自動再生

カードに記録されている静止画像を1枚ずつ自動的に再生します。ムービー コマは、最初のフレームのみが静止画と同じように再生されます。

モードダイヤル設定

静止画を選択して (26) を押し、トップ メニューを表示します。



2 ②を押すと、自動再生がスタートし ます。



再生

- **3** 🕾 を押すと、自動再生が終了します。
 - (※)を押すまで自動再生が繰り返されます。



注意

• 長時間自動再生を行う場合は、ACアダプタ(別売)のご使用をお すすめします。電池をお使いの場合、30分経過するとスリープモー ド(待機状態)になり、自動的に自動再生が終了します。

ムービーを見る

モードダイヤル設定



1 十字ボタンで、再生したい ♀ マーク の付いた画像を表示させます。

■公 「静止画を見る」(P.121)





- 2 (学)を押します。
 - トップメニューが表示されます。
- 択します。



- **4** ② ⑤ を押して [ムービー再生] を選 択し、黴を押します。
 - ムービーが再生されます。再生が終わる とムービーの先頭に戻ります。
 - 再生中は早送り/早戻しができます。
 - 押すたびに速度が2倍速→20倍速→ 1倍速の順に切り換わります。
 - ②: 早戻しします。 押すたびに2倍速→20倍速→1倍速の順に切り換わります。



再生終了後に、再び圖を押すとメニューが表示されます。

再生 もう一度再生します。 **コマ送り** コマ送りをします。 **中止** 再牛を中止します。

② ⑤ を押して [再生] [コマ送り] [中止] から選択し、◎ を押します。



● [コマ送り] を選択したときの操作

: ムービーの先頭のコマを表示します。: ムービーの末尾のコマを表示します。

③ : ムービーのコマが進みます。押し続けると再生します。④ : ムービーのコマが戻ります。押し続けると逆再生します。

(*) : ムービー再生メニューが表示されます。



ヒント

撮影モードからも簡単再生(QUICK VIEW)でムービーを再生できます。 ・電響 「簡単再生(QUICK VIEW)」(P.122)

7

再生



カードアクセスランプが点滅しているときは、カードからカメラへの画像の読み出しが行われています。画像の読み出しには時間がかかることがあります。カードアクセスランプの点滅中は、絶対にカードカバーを開けないでください。撮影した画像が破壊されるだけでなく、カードが破壊され使用できなくなる場合があります。

ムービーの編集

撮影したムービーからインデックスを作成したり、編集することができます。ただし、以下のムービー画像は編集できません。

音声なし: HQで約30秒、SQで約150秒以上撮影したムービー画像音声あり: HQで約30秒、SQで約130秒以上撮影したムービー画像

インデックス作成 作成したムービーの内容が一目でわかるようにムービーを9分割して画面に表示し、1つの画像として保存

(インデックス作成) します。

ムービー編集 撮影したムービーから必要な部分を切り出して編集し

ます。

モードダイヤル設定

1 十字ボタンで ○ のついた画像を選択します。



- 2 トップメニューから [ムービープレイ] →各編集項目を選択します。
 『マ「メニューの操作方法」(P.37)
 - [インデックス作成] を選択 **№** P.129
 - [ムービー編集] を選択 **№** P.131



インデックス作成

- **3** ② ⑤ を押して [インデックス作成] を選択し、⑥ を押します。
 - カードの空き容量が不足するときは警告 画面が表示され、設定画面に戻ります。



② : ムービーの先頭のコマヘジャンプし ます。

⑤ : ムービーの末尾のコマヘジャンプレ

(A) : コマが進みます。押し続けると再生 します。

(a) : コマが戻ります。押し続けると逆再生します。



5 手順4と同様に十字ボタンでインデッ クスの後尾のコマを選択し、響を押し ます.



6 △ ⑤ を押して 「決定」 を選択し、 ◎ を押します。

ムービーから抜き出された9コマの画像 がインデックス表示された後、再生モー ドに戻ります。作成された画像は新規の 画像として保存されます。



• コマ指定をやり直す場合は「再設定」を 選択して(*)を押します。手順4からやり 直します。

インデックス作成をやめるときは[中止]を選択して (※) を押してく ださい。

7

再生

• インデックス作成された画像は、ムービー撮影時の画質とは異なる 静止画として保存されます。

ムービー撮影時の画質モード	インデックス画像の画質
HQ	SQ2(1024×768ピクセル:高画質)
SQ	SQ2(640×480ピクセル:高画質)



- 自動的に抜き出される画像の間隔は自動的に決まります。
 - ・インデックス作成されるコマ数は、9コマです。

注意

カードの空き容量が不足しているときは作成することはできません。

ムービー編集

3 ② ◇ を押して [ムービー編集] を選択し、⑥ を押します。



- 4 十字ボタンでムービーの残したい部分の先頭のコマを選択し、
 - (本) : ムービーの先頭のコマヘジャンプします。
 - ◎ : ムービーの末尾のコマヘジャンプし
 - (2) : コマが進みます。押し続けると再生します。
- 5 手順4と同様に十字ボタンでムービー の残したい部分の最後のコマを選択 し、
 し、
 参押します。



先頭コマの選択 ♦ □号□ 決定 ♦ OK



6 △ ⑤ を押して [決定] を選択し、 ⑤ を押します。

- ・コマ指定をやり直す場合は「再設定」を 選択して○○を押します。手順4からやり 直します。
- インデックス作成をやめるときは「中止] を選択して巛を押してください。
- **7** <a>♠ を押して[新規作成] または[上 書き保存]を選択し、(※)を押します。 編集したムービーを新しい 新規作成

ムービーとして保存します。 **ト書き保存** 編集したムービーを元のムー ビーの名前で保存します。元 のムービーは失われます。





編集されたムービーが新規作成または上書き保存され、再生モードに 戻ります。



- 他のカメラで撮影した音声付きのムービーは編集できません。
- カードの空き容量が不足している場合は、「新規作成」は選択でき ません。

7

再生

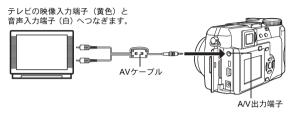
テレビでの再生

付属のAVケーブルでテレビに接続して画像を再生します。静止画とムー ビーの両方の再生ができます。

モードダイヤル設定



カメラとテレビの雷源を切り、AVケーブルでカメラのA/V出 力端子とテレビのビデオ入力端子を接続します。



- 2 テレビの電源を入れて「ビデオ入力」に設定します。
 - ビデオ入力の設定方法については、テレビの取扱説明書をご覧くださ (,)_
- **3** モードダイヤルを「►」に合わせて、カメラの電源を入れます。
 - 最後に撮影した画像がテレビに表示されますので、十字ボタンで表示 する画像を選択します。
 - •「クローズアップ再生」、「インデックス再生」、「自動再生」等の再生 機能が可能です。



ヒント・

テレビで再生する場合は、ACアダプタ(別売)のご使用をおすすめ します。



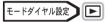
- カメラのビデオ信号が、お使いのテレビの映像信号に合っているこ とを確認してください。 📭 「ビデオ出カービデオ出力方式を選択 する I (P.167)
- AV ケーブルを接続すると、カメラの液晶モニタやビューファイン ダの表示は消えます。
- テレビとの接続には必ず付属のAVケーブルをご使用ください。
- テレビにより画像が画面中央からずれることがあります。

回転再生 🔨

カメラを縦に構えて撮影した画像は、横向きに表示されます。このような横 向きの画像を回転して縦向きに表示します。反時計方向に90度、時計方向 に90度の回転ができます。

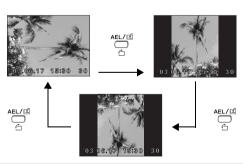
出力すると、里枠が表示されることがあります。

テレビには画像全体を表示するために少し小さめに表示され、画像 の外側に黒枠が表示されます。テレビからビデオプリンタに画像を



- 1コマ再生中、 (二(回転再生) ボタン を押します。
 - ボタンを押すたびに、画像が反時計方向 に90度、時計方向に90度、元の位置の順 に回転します。







再生

- 次の画像は回転再生できません。
 - ムービー/プロテクトされた画像/パソコンで編集した画像/ 他のカメラで撮影した画像
- 電源を切っても、画像が回転された状態は記録されます。

134

音声の録音

撮影済みの静止画に音声を録音(アフレコ)します。また、録音済みの音声を新たに録音し直すこともできます。録音できる時間は1画面につき約4秒間です。

モードダイヤル設定

- 1 十字ボタンで音声を録音したい静止 画を選択します。
- 2 トップメニューから [モードメニュー] → [再生] → [録音] を選択します。

■ 「メニューの操作方法」(P.37)



- **3** 心を押すと [スタート] が表示されます。
- 4 カメラのマイクを録音したい対象に向けて

 ⑤を押すと、録音が開始されます。
 - 録音中を示すバーが表示されます。





- 録音対象がカメラから約1m以上はなれると、きれいに録音されません。
- 録音済みの画像に再度録音した場合は、前の音声が消えて新しい音声のみ残ります。
 - カード残量がない場合 (警告画面が表示されるカード) では、録音 できないことがあります。
 - 録音中にボタン操作をすると操作音が録音されることがあります。
 - 一度録音したら音声のみを消すことはできません。音声を入れず (無音状態) 再録音してください。

撮影した静止画を編集して別の画像として保存します。以下の編集を行うこ とができます。

リサイズ 画像サイズを640×480、または320×240に変更して、別の画 像として保存します。

トリミング 画像の一部を拡大して、別の画像として保存します。

モードダイヤル設定



- 1 十字ボタンで編集したい静止画を選 択します。
- **2** トップメニューから [モードメ ニュー] → [編集] →各編集項目を選 択します。

■ 「メニューの操作方法」(P.37)

- 「リサイズ] を選択 **L**(37 P.136
- 「トリミング」を選択 ¥ P.137



リサイズ

3 [リサイズ] を選択した状態で、必を押 します。

4 △⑤を押して画像サイズを選択し、 響を押します。

- ・ 作成中を示すバーが表示され、画像が保 存された後、再生モードに戻ります。
- リサイズを中止するときは「中止」を選





次の場合はリサイズできません。

ムービー/パソコンで編集した画像/カードの空き容量が不 足している場合

撮影時の画像サイズが640×480の場合、「640×480」の設定はで きません。

トリミング

- **3** [トリミング] を選択した状態で、**②**を押します。
- **4** △ ⑤ を押して [新規作成] 選択し、 ⑤ を押します。
- 5 十字ボタンとズームレバーを使って、 トリミングの位置とサイズを決めます。
 - ②⑤②②を押してトリミングする位置を 移動します。
 - ズームレバーをW側またはT側に動かしてトリミングのサイズを決めます。トリミング枠が最大、または最小になると枠の縦構が変わります。







- 6 (当ボタンを押します。
- **7** ②⑤を押して [決定] を選択し、⑥ を押します。
 - ・作成中を示すバーが表示され、画像が保存 された後、再生モードに戻ります。
 - トリミングされた画像は元の画像とは別の画像として保存されます。
 - トリミングをやり直す場合は[再設定]を 選択して圖を押します。手順5からやり直 します。
 - トリミングをやめるときは「中止」を選択して⑥を押してください。





- 次の場合はトリミングできません。
 ムービー/カードの空き容量が不足している場合/ 画質モードを [プリント拡大] に設定した画像
- 他のカメラで撮影した画像は、トリミングできない場合があります。
- トリミングした画像を印刷した場合、粗くなることがあります。

画像にプロテクト(保護)をかける 🕞

残しておきたい大切な画像は、プロテクト(保護)を設定してください。1 コマ消去や全コマ消去の操作をしても、プロテクトされた画像は消去されま せんん

モードダイヤル設定



1 十字ボタンで、プロテクトをかけた い画像を表示します。

□会 「静止画を見る」(P.121)



- **2** O_m (プロテクト) ボタンを押しま す。
 - プロテクトを解除するには、再び Om ボタンを押します。



プロテクトされると 表示されます。



• プロテクトされた画像は1コマ消去/全コマ消去で消去できませ んが、フォーマットを行うとすべて消去されます。



撮影した画像を消去します。再生している1コマのみを消去する1コマ消去 とカード内のすべての画像を消去する全コマ消去があります。



- 消去したい画像がプロテクトされている場合は消去できません。画 像のプロテクトを解除してから消去してください。
- 消去した画像は元に戻せません。大切なデータを消さないように十 分に注意してください。**Ľ**З 「画像にプロテクト (保護)をかける」 (P.139)

1コマ消去

モードダイヤル設定



1 十字ボタンで、消去したい画像を 表示します。



再生

- 2 ☆ (消去) ボタンを押します。
 - 「1コマ消去」画面が表示されます。
- 3 △ ⑤ を押して [消去] を選択し、 圖 を押します。
 - ・画像が消去され、メニューが終了します。



全コマ消去

カード内のすべての画像を消去します。

モードダイヤル設定



1 トップメニューから [モードメ **ニュー**] → [カード] → [カードセッ トアップ]を選択し、必を押します。 **№** 「メニューの操作方法」(P.37)



2 ② ⑤ を押して [全コマ消去] を選択 し、黴を押します。



- 3 △ ⑤ を押して [消去] を選択し、 ⑥ を押します。
 - すべての画像が消去されます。



8 カメラの便利機能

設定クリアー電源を切っても設定を残す

電源を切った後も、変更した設定値を保持することができます。設定クリアが適用される機能については次頁の表を参照してください。

設定クリアの「オン」「オフ」の設定は、すべてのモードで共通です。いずれかのモードで設定クリアを設定すると、撮影モード、再生モードにかかわらず、適用されます。

- オン 電源を切ると変更した設定値は初期設定に戻ります。(初期状態)
 - 例)「画質モード」をSQ1に変更しても「設定クリア」が「オン」に 設定されていると、電源を入れなおしたときに初期設定のHQに 戻ります。
- オフ 電源を切っても変更した設定値は保持されます。

モードダイヤル設定 🎧 💸 🏫 📥 ಶ 🕰 😭 A/S/M P 🕞

- 1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [設定クリア] → [オフ] または [オン] を選択し、
 ②を押します。
 - ■37 「メニューの操作方法」(P.37)
 - 再度圏を押すと、メニューが終了します。





マイモードの設定およびモードメニューの設定タブの機能(設定 クリア、ビープ音など)は、設定クリアがオンに設定されていて も初期設定に戻りません。

●設定クリアで設定が元に戻る機能とその設定

機能名	初期設定	参照頁	機能名	初期設定	参照頁
絞り値	F2.8	P.73	AF方式	iESP	P.77
シャッター速度	1/1000	P.74	スーパーマクロ	オフ	P.90
露出補正	0.0	P.110	ファンクション 撮影	オフ	P.101
フラッシュ	オート	P.60	撮影情報表示	オフ	P.155
フラッシュ補正	0.0	P.67	ヒストグラム 表示	オフ	P.119
AF/MF	AF	P.82	スチル録音	オフ	P.102
スポット/ マクロ	オフ	P.84, 89	ムービー録音	オフ	P.103
セルフタイマー/ リモコン	オフ	P.91, 92	スーパーズーム	オフ	P.58
液晶モニタ*	オフ (消灯)	_	画質モード	HQ	P.104
光学ズーム	ワイド	P.57	ホワイト バランス	オート	P.111
ドライブ	単写	P.94	WB補正	補正なし	P.114
BKT設定	±1.0、3枚	P.95	シャープネス	±0	P.115
ISO感度	オート/ 50	P.109	コントラスト	±0	P.116
A/S/M	Α	P.72	彩度	±0	P.117
スローシンクロ	先幕効果	P.66	TIFF・SHQ・ HQ設定	2288×1712	P.107
ノイズ リダクション	オフ	P.118	SQ1設定	1280×960 標準	P.107
マルチ測光	オフ	P.85	SQ2設定	640×480 標準	P.107
デジタルズーム	オフ	P.59	情報表示	オフ	P.155
フルタイムAF	オフ	P.78			

^{*}撮影モードで電源を入れたときの液晶モニタのオン/オフを設定します。

カスタムボタン設定



カスタムボタンに使用頻度の高い機能を登録します。カスタムボタンに登録すると、トップメニュー画面からショートカットメニューやモードメニューを選択して画面を表示するのではなく、カスタムボタンを押して直接、設定画面を表示することができます。



カスタムボタンに 設定できる機能	設定内容	参照頁
AEロック(初期設定)	_	P.87
AFロック	_	P.80
ドライブ	単写、連写、高速連写、AF連写、 ブラケット	P.94
ISO感度	オート、50、100、200、400	P.109
A/S/Mモード	A、S、M	P.72
スローシンクロ	先幕効果、赤目・先幕効果、後幕効果	P.66
ノイズリダクション	オフ、オン	P.118
デジタルズーム	オフ、オン	P.59
フルタイムAF	オフ、オン	P.78
AF方式	iESP、スポット	P.77
スーパーマクロ	オフ、オン	P.90
ファンクション撮影	オフ、モノクロ、セピア、白板、黒板	P.101
撮影情報表示	オフ、オン	P.155
ヒストグラム表示	オフ、オン	P.119
画質モード	TIFF、SHQ、HQ、SQ1、SQ2	P.104
ホワイトバランス	オート、晴天、曇天、電球、蛍光灯1、 蛍光灯2、蛍光灯3	P.111
スチル録音	オフ、オン	P.102
スーパーズーム	オフ、オン	P.58

カスタムボタンに機能を登録する

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 💆 🚨 📝 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [カスタムボタン設定] を選択し、必を押します。
 「メニューの操作方法」(P.37)



- 2 ② 参を押して設定する機能を選択し、③ を押します。
 - 再度(質)を押すと、メニューが終了します。



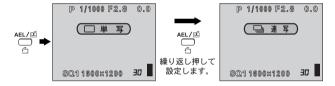
カスタムボタンを使う

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏊 💆 🕰 🔊 A/S/M P

- AEL/国(AEロック/カスタム) ボタンを押します。
 - 液晶モニタが点灯し、登録した機能がメニュー表示されます。



例)カスタムボタンに「ドライブ」を登録した場合



?

トント

- _____ カスタムボタンにISOを登録したが、AEロックを使いたい
- → カスタムボタンに AE ロック以外のメニュー機能が登録されているときは、AEロックは使用できません。AEロックを使うには、「カスタムボタンに機能を登録する」(P.145) にしたがって、カスタムボタンをAEロックに登録してください。

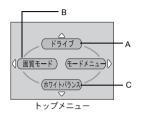


各モードで異なった登録をすることはできません。

注意

ショートカット設定

静止画撮影モード(AUTO を除く)のトップメニューのショートカットメニュー(A、B、C)を登録します。 使用頻度の高い機能をショートカットメニューとして登録しておくと、ダイレクトにその機能の設定画面までジャンプできるので便利です。



初期値 A: ドライブ B: 画質モード

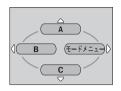
B: 画質セート C: ホワイトバランス

ショートカットメニューに 登録できる機能	参照頁	ショートカットメニューに 登録できる機能	参照頁
ドライブ	P.94	合成ツーショット	P.99
ISO感度	P.109	ファンクション撮影	P.101
A/S/Mモード	P.72	AFターゲット選択	P.79
M分 1/2/3/4	P.76	撮影情報表示	P.155
フラッシュ補正	P.67	ヒストグラム表示	P.119
スローシンクロ	P.66	画質モード	P.104
ノイズリダクション	P.118	ホワイトバランス	P.111
マルチ測光	P.85	WB補正	P.114
デジタルズーム	P.59	シャープネス	P.115
フルタイムAF	P.78	コントラスト	P.116
AF方式	P.77	彩度	P.117
スーパーマクロ	P.90	スチル録音	P.102
パノラマ	P.97	スーパーズーム	P.58

8

ショートカットメニューを登録する

右図のA、B、Cの位置のショートカットメニューを登録します。

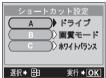


モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 🟂 🔐 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [ショートカット設定] を選択し、②を押します。
 □③ 「メニューの操作方法」(P.37)



2 ②⑤を押して [A] [B] [C] から 選択し、必を押します。



- **3** <a>♠ <a>♥ を押して設定する機能を選択し、<a>⑥ を押します。
 - ショートカットメニューが設定されました。
 - 再度(音)を押すと、メニューが終了します。



ショートカットメニューを使う

設定したショートカットメニューを使用します。

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 太 👟 🔊 A/S/M P

- - 登録したショートカットメニューがトップメニューに表示されます。



- 2

 ②または

 ③③を押して、ショートカットメニューを選択します。
 - 設定した機能の設定画面までジャンプします。



例)ショートカットメニュー Aに「WB補正」を登録した場合



トップメニュー



②を押すとWB補正設定画面までジャンプします。



各モードで異なった登録をすることはできません。

マイモード設定-マイモードに機能を登録する MSP

撮影に関する機能を自由に設定し、マイモードとして登録します。設定して ある内容をそのままマイモードとして登録することもできます。

マイモードを設定してモードダイヤルを回りにすると、その設定で撮影することができます。マイモード設定は、マイモード1~4まで4種類のパターンが設定できます。マイモード1のみ初期値が設定されています。

●マイモード設定が適応される項目

			i		
マイモード設定が 可能な項目	初期値	参照頁	マイモード設定が 可能な項目	初期値	参照頁
P/A/S/M/S-Prg	Р	P.46	フルタイムAF	オフ	P.78
絞り値	F 2.8	P.73	AF方式	iESP	P.77
シャッタ速度	1/1000	P.74	スーパーマクロ	オフ	P.90
露出補正	0.0	P.110	パノラマ	オフ	P.97
LCD*1	オフ	_	合成ツーショット	オフ	P.99
ズーム位置* ²	38mm	_	ファンクション撮影	オフ	P.101
フラッシュ	オート	P.60	撮影情報表示	オフ	P.155
スポット/マクロ	オフ	P.84, 89	ヒストグラム表示	オフ	P.119
セルフタイマー/ リモコン	オフ	P.91, 92	スチル画質	HQ	P.104
ドライブ	単写	P.94	ホワイトバランス	オート	P.111
AF/MF	AF	P.82	WB補正	補正 なし	P.114
ISO感度	オート	P.109	シャープネス	±0	P.115
フラッシュ補正	0.0	P.67	コントラスト	±0	P.116
スローシンクロ	先幕 効果	P.66	彩度	±0	P.117
ノイズリダクション	オフ	P.118	スチル録音	オフ	P.102
マルチ測光	オフ	P.85	スーパーズーム	オフ	P.58
デジタルズーム	オフ	P.59		•	

^{*1} 電源を入れたときの液晶モニタのオン/オフを設定します。

^{*2} 函 モードでのズーム位置の設定は、38mm/50mm/100mm/200mm/380mm の中から選択できます。(表示されるズーム位置は35mmカメラの焦点距離 換算値です。)

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 太 👟 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [マイモード設定] を選択し、⑥を押します。
「③「メニューの操作方法」(P.37)



2 ②⑤を押してマイモード設定の種類を選択し、⑥を押します。

現設定 現在のカメラの設定を一括して

登録します。

クリア 現在登録されている設定を初期 値に戻します。

カスタム 1つずつ機能を登録します。

マイモード登録画面が表示されます。

- 3 設定するマイモードのNo.を選択します。
 - ②⑤を押して[マイモード1] ~ [マイモード4] を選択し、⑥を押します。





●手順2で[現設定]を選択

- **4** △ ⑤ を押して [登録] を選択し、⑥ を押します。
 - 選択したマイモードに現在のカメラの設 定が登録されます。



8

●手順2で[クリア]を選択

- **4** ◎⑤を押して [クリア] を選択し、
 - ⑥ を押します。
 - 選択したマイモードに登録されている設定がクリアされます。
 - 何も登録されていないとマイモード撮影で選択できません。



●手順2で [カスタム] を選択

- 4 ②◎ を押してマイモードに設定する カスタム設定項目を選択し、⑥を押 します。
 - カスタム設定項目については、「マイモード設定が適応される項目」(P.150)を参照してください。



②⑤を押してカスタム設定項目の設定を変更し、⑥を押します。

- ・設定内容が保存されます。
- ・必要に応じて他のカスタム設定項目の設 定も変更します。



5 すべての設定が終了したら
 ⑥を押します。

- 手順2の画面に戻ります。
- 再度(音)を押すと、メニューが終了します。



「現設定」で設定を登録したときに、ズームの位置がずれる場合があります。ズームの位置は、「マイモード設定」内の「ズーム位置」の5つの設定値のうち、現在使用しているズームの設定値に近い値になります。

カードのフォーマット

カードをフォーマットします。フォーマットとは、カードをこのカメラで書 き込みできるように初期化することです。当社製以外のカードやパソコンで フォーマットしたカードを使用する場合は、必ずこのカメラでフォーマット してください。

フォーマットするとプロテクトをかけた画像を含む全てのデータは消去さ れます。すでに使用しているカードは、大切なデータが記録されていないこ とを確認してからフォーマットしてください。

モードダイヤル設定 🐧 💸 🏔 🖄 🚨 😭 🔊 A/S/M P

- 1 トップメニューから [モードメ ニュー] → [カード] → [カードセッ トアップ]→を選択し、必を押します。
 - フォーマット画面が表示されます。



モードダイヤル設定 AUTO

トップメニューから**②を押して [カードセットアップ] を選択** します。

モードダイヤル設定

トップメニューから「モードメニュー] → 「カード] → 「カー ドセットアップ] →を選択し、必を押します。 ② ⑤ を押して [フォーマット]を選択し、○○を押します。

2 ②を押して [フォーマット] を選択 し、黴を押します。

・ 画面に処理中のバーが表示され、フォー マットされます。





フォーマット中は絶対に次のことをしないでください。カードが 使用できなくなるおそれがあります。

> カードカバーを開ける/電池を取り外す/ACアダプタの抜き 差しをする(カメラに雷池が入っている、いないにかかわらず 絶対にしないでください。)

情報表示-画像の詳細情報を表示する

画像の詳細情報を約3秒間表示します。表示される情報の内容については、 「ビューファインダと液晶モニタの表示」(P.18)を参照してください。

モードダイヤル設定 🌎 💸 🎮 📥 ಶ 🔐 MP A/S/M P

トップメニューから「モードメ ニュー]→「撮影]→「撮影情報表 示] → 「オフ] または 「オン] を選択 し、黴を押します。

№ 「メニューの操作方法」(P.37)



モードダイヤル設定

トップメニューで図を押すと詳細情 報が表示されます(オン)。

再度(音)を押してトップメニューを表示させて、分を押すと詳細情報が 表示されなくなります (オフ).

例) 再生モード



情報表示オンの時



情報表示オフの時



・このカメラ以外で撮影した画像は、トーモードで情報表示オン時で もすべての情報が表示されないことがあります。

- ・ヒストグラム表示が設定されているときは、情報表示オン/オフ に関わらずヒストグラムが表示されます。
 - DPOFを使用せずにプリントサービスを利用する場合に指定する ファイル番号は、▶モードで情報表示をオンにしたときに表示さ れます。 **I**SF 「プリント予約とは」(P.168)

モニタ調整-液晶モニタとビューファインダの明るさを調整する

液晶モニタとビューファインダの明るさを見やすいように調整します。 液晶モニタとビューファインダは別々に明るさを調整することができます。

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏊 ಶ 🔐 🔐 A/S/M P 🕒

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [モニタ調整]
 を選択し、®を押します。
 「メニューの操作方法」(P.37)



- 2 液晶モニタ、またはビューファインダを見ながら
 を押して明るさを調整し、設定が決まったら
 ②を押します。
 - ②を押すと明るくなり、③を押すと暗くなります。
 - 再度響を押すと、メニューが終了します。



レックビューー撮影後すぐに画像を確認する

撮影した画像の記録中にその画像を液晶モニタに表示することができます。

- オン 撮影した画像をカードに記録中に表示します。撮影した画像の簡単 なチェックに便利です。レックビュー中でもすぐに次の撮影に入れます。
- **オフ** 記録中の画像は表示されません。次の撮影のために被写体を追いながら撮影する場合に便利です。

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 🗴 🔐 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [レックビュー]
 → [オフ] または [オン] を選択し、
 ※ を押します。

□ 「メニューの操作方法」(P.37)

再度(※)を押すと、メニューが終了します。



スリープ時間-待機状態に入るまでの時間を設定する

カメラは、何も操作しない状態で、設定した時間が経過するとスリープモード (待機状態) になり、動作を停止します。スリープモードを解除するには、シャッターボタン、十字ボタンなどいずれかのボタンを操作してください。

モードダイヤル設定 🎧 💸 🏊 ಶ 🔐 😭 🔊 A/S/M P

- **1** トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [スリープ時間] → [30秒] [1分] [3分] [5分] [10分] から選択し、⑧を押します。 □③ 「メニューの操作方法」(P.37)
 - 再度(3)を押すと、メニューが終了します。





- ACアダプタを使用しているときは、スリープモードになりませ
- 🖻 モードでは、設定にかかわらず3分経過するとスリープモード になり、液晶モニタが消灯します。
- ・自動再生をしているときは、30分経過するとスリープモードになりなり、液晶モニタが消灯します。

ビープ音-警告音や操作音を設定する

カメラが発する警告音や操作音の音色を2種類から選びます。さらに、それ ぞれの音量を「小」「大」から選択できます。ご購入時は音色「1」、音量 「小」に設定されています。音を消す場合は「オフ」に設定してください。

モードダイヤル設定 🥱 💸 📤 ಶ 🔐 🕾 🔊 A/S/M P 🕞

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [ビープ音] を選択し、必を押します。
 「メニューの操作方法」(P.37)



- 2 [1] または [2] を選択して®を押し、 さらに [小] または [大] を選択して ③ を押します。
 - 無音に設定する場合は [オフ] を選択し、 (※) を押します。
 - 再度(音)を押すと、メニューが終了します。



シャッター音ーシャッター音を設定する

シャッターボタンを押して撮影したときに発するシャッター音の音色を2種類から選びます。さらに、それぞれの音量を「小」「大」から選択できます。ご購入時は音色「1」、音量「小」に設定されています。音を消す場合は「オフ」に設定してください。

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 太 👟 🔊 A/S/M P

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [シャッタ音]
 を選択し、②を押します。
 『マ「メニューの操作方法」(P.37)



- **2** [1] または [2] を選択して®を押し、 さらに [小] または [大] を選択して ®を押します。
 - 無音に設定する場合は [オフ] を選択し、 () を押します。
 - 再度響を押すと、メニューが終了します。



再生音量-音量を調整する

静止画の音声メモやムービー再生時の音量、電源を入れたり切ったりすると きの音量を設定します。5段階の音量が設定できます。

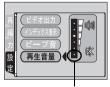
モードダイヤル設定

トップメニューから [モードメ ニュー] → [設定] → [再生音量] を 選択し、必を押します。

■ 「メニューの操作方法」(P.37)



- **2** 🛆 🗇 を押して音量を設定し、 🖺 を押 します。
 - 再度(音)を押すと、メニューが終了します。



ここに設定すると音声は 再生されません。

8

PW ON / OFF設定 - 起動時と終了時の画面と音を設定する

電源を入れたときと切ったときに表示される画面と音を設定します。自分で画像を登録して設定することもできます。 ■② 「画面登録 - 起動時と終了時に表示される画面を登録する」(P.163)

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏊 ಶ 🚓 🎛 📷 A/S/M P 🕞

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [PW ON/OFF 設定] を選択し、心を押します。 いる「メニューの操作方法」(P.37)



2 ②⑤を押して [画面] を選択し、⑥ を押します。②⑤を押して [オフ] または [1] [2] を選択し、⑥を押し ます。



- オフ 画面表示なし
- 1 初期設定
- 2 自分で登録した画像が選択できます。何も登録されていないと、 電源を入れたとき/切ったときに何も表示されません。
- **3** ②⑤ を押して [音] を選択し、⑥ を押します。②⑤ を押して [オフ] または [オン] を選択し、⑥を押します。



オフ 無音 オン 初期設定

- 音量は再生音量で設定した音量です。 『客 「再生音量-音量を調整する」(P.161)
- 設定が終了したら圏を押します。メニューが消えるまで繰り返し圏を押します。

画面登録ー起動時と終了時に表示される画面を登録する

電源を入れたときと切ったときに表示される画面を登録します。カードに保存されている画像から登録することができます。登録した画面を表示するときはPW ON/OFF設定を行います。

■②「PW ON / OFF設定 - 起動時と終了時の画面と音を設定する」(P.162)

モードダイヤル設定

1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [画面登録] を選択し、® を押します。

№ 「メニューの操作方法」(P.37)

すでに画像が登録されている場合は、登録済みの画像を解除して新たに画像を登録するかどうか確認するメッセージが表示されます。画面を登録する場合は「解除する」を選択し、②を押します。「解除しない」を選ぶとメニューに戻ります。





- **2** 十字ボタンで登録する画像を選択し、<a>⑥ を押します。
- 3 ②⑤を押して [決定] を選択し、⑤ を押します。
 - ・ 画面登録され、メニューに戻ります。
 - 再度®を押すと、メニューが終了します。





• このカメラで正しく再生できない画像およびムービーコマは、画 面登録できません。 記録される画像に、ファイル名とそのファイルが入るフォルダ名がカメラ内 部で自動的に生成されます。ファイル名とフォルダ名はそれぞれファイルNo. (0001-9999)、フォルダ№ (100-999) を含み、以下のように付けられます。

 ファイル名の「月」の表記は、1月~9月は1~9、10月はA、11月は B、12月はCとなります。

フォルダNo.とファイルNo.の付け方は、「リセット]「オート」の2種類ありま す。パソコンで画像を取り込む際に、扱いやすい方をお選びください。

ファイル名メモリーの設定

- リセット カードを入れ換えたときにフォルダNo.ファイルNoが両方ともリ セットされます。フォルダNo.は「No.100」に、ファイルNo.は「No. 0001」に戻ります。カード別に画像を管理するときに便利です。
- カードを入れ換えても、フォルダNo.ファイルNoとも前のカード オート から継続されます。複数のカードを管理するときでも、ファイル 名が重複することがありません。すべての画像を通し番号で管理 するのに便利です。

↑ A A S/M P モードダイヤル設定

- トップメニューから [モードメ ニュー] → [設定] → [ファイル名メ モリー] → 「リセット」 または 「オー ト〕を選択し、⑥を押します。 □② 「メニューの操作方法」(P.37)
 - 再度(S)を押すと、メニューが終了します。



8

カメラの便利機能



- ファイルNoが9999を超えるとファイルNoは0001に戻り、フォルダNoが変わります。
- 最大のフォルダ№999、ファイル№9999に達すると、カードに残量があっても撮影可能枚数が0になり撮影できません。新しいカードに取り換えてください。

ピクセルマッピングー画像処理機能をチェックする

CCDと画像処理機能のチェックを同時に行います。この機能は、すでに工場出荷時に調整済みのため、お買い上げ後すぐに調整する必要はありません。調整は、年に一度を目安とし、最適な効果を得るため、撮影・再生直後より1分以上時間を空けた後に実行します。

モードダイヤル設定 🥱 💸 🏔 💆 🔐 😭 📝 A/S/M P

- 1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [ピクセルマッピング] を選択し、②を押します。
 「※ニューの操作方法」(P37)
 - 「スタート」と表示されます。

2 (**)を押します。

 ピクセルマッピング実行中のバーが表示 されます。終了するとモードメニューに 戻ります。







誤って処理中にカメラの電源を切ってしまった場合は、必ずもう 一度このチェックを行ってください。

m/ft設定-距離の単位を選択する

マニュアルフォーカスモード時の画面に表示される距離の単位を選択します。

m 長い距離はメートル、短い距離はセンチで表示します。ft 長い距離はフィート、短い距離はインチで表示します。

モードダイヤル設定 🥱 😭 📤 💆 🔛 📝 A/S/M P

- 1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [m/ft] → [m] または [ft] を選択し、⑥を押します。 「メニューの操作方法」(P.37)
 - 再度(音)を押すと、メニューが終了します。



ビデオ出カービデオ出力方式を選択する

お使いのテレビの映像信号に合わせて、NTSCまたはPALを選択します。海外でテレビに接続して再生するときに、設定を合わせてください。「ビデオ出力」はビデオケーブルを接続する前に選択してください。間違った映像(ビデオ)信号を選択すると、テレビで画像が正しく再生できません。

モードダイヤル設定 🥎 💸 🏔 赵 🕰 😭 A/S/M P 🕞

- 1 トップメニューから [モードメニュー] → [設定] → [ビデオ信号] → [NTSC] または [PAL] を選択し、 (②を押します。 [② 「メニューの操作方法」(P.37)
 - 再度(音)を押すと、メニューが終了します。





ヒント・

主な国と地域のテレビ映像信号 カメラをお使いのときは、あらかじめご確認ください。 NTSC 日本、台湾、韓国、北米 PAL ヨーロッパ諸国、中国

9 プリント予約

プリント予約とは



プリント予約とは、カード内の画像にプリントする枚数や日付を印刷する指 定を記憶させることです。

プリント予約をすると、DPOF対応のプリンタやDPOF対応のプリントショップで簡単にプリントすることができます。

DPOFとは、デジタルカメラの自動プリントアウト情報を記録するための規格で、プリントショップや家庭でのプリントアウトで自動プリントが可能なように、プリントしたい画像や枚数などの指定をカードに記録します。

プリント予約した画像は以下の方法でプリントできます。

DPOF対応のプリントショップでプリントする

予約されている内容に従ってプリントできます。

DPOF対応のプリンタでプリントする

パソコンを使わずに、専用プリンタから直接プリントできます。詳しくはお 使いのプリンタの取扱説明書をご覧ください。PCカードアダプタが必要な 場合もあります。

– DPOF を使用せずにプリントサービスを利用される方へ.

写真店などのプリントサービスをご利用になる場合は、プリントする画像は必ずファイル番号で指定してください。コマ番号で指定すると間違った画像がプリントされる場合があります。

ファイル番号は情報表示をオンにしたときに表示されます。

(例) FILE: <u>100-0016</u>

フォルダの通し番号 画像の通し番号



パソコンやプリンタの解像度には一般的に1インチあたりの点(ピクセル)の数が用いられ、dpi(dot per inch)と呼ばれています。同じ画像をプリントしても、プリント時のdpiの値を大きくすることでより鮮明に印刷することができますが、撮影された画像のピクセル数は変わらないため、実際に印刷されるサイズは小さくなります。その画像を拡大してプリントすることもできますが、画質は粗くなります。

プリントすることを前提として撮影するときや、大きいサイズでプリントしたいときは、撮影時の画質モードをできるだけ高いものに設定することをおすすめします。 『37 「画質モード」(P.104)



- ・他のDPOF機器で設定されたDPOF予約内容をこのカメラで変更することはできません。予約した機器で変更してください。
- 他の機器でDPOF予約されているファイルがある場合、このカメラで新たにDPOF予約を行うと、以前に予約した内容は消去されます。
- カードに空き残量が少ないと予約できない場合があります。「カード残量がありません」と表示されます。
- DPOF予約で予約できる枚数は、1枚のカードにつき999枚までです。
- 「この画像は再生できません」と表示される画像でも、プリント予約を設定できることがあります。その場合、1コマ再生だとプリント予約マーク(凸)は表示されません。複数の画像を表示(インデックス表示)しているときは、凸マークが表示され、プリント予約を確認できます。
- プリンタまたはラボにより、一部機能が制限されることがあります。
- TIFF で記録された画像は、プリントできない場合があります。
- プリント予約は、カードに予約を記録するときに時間がかかることがあります。

カードの中の全画像をプリント予約します。プリントする枚数と撮影日時の プリントを指定することができます。

モードダイヤル設定



- 静止画を再生します。
 - ♥のついた画像はプリント予約できま せんん

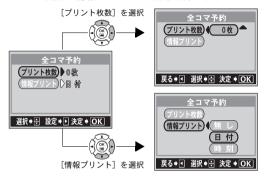


- **2** 凸 (プリント予約) ボタンを押して カードプリント予約画面を表示しま す。
 - すでにプリント予約した画像がある場合 は、その予約設定を残すか解除するか選 択する画面が表示されます。



- **3 ② ⑤** を押して、「全コマ予約」を選択し、**⑥** を押します。
- **4** ② ⑤ を押して、[プリント枚数] [情報プリント] から選択し、 Pを押します。

5 プリント枚数、情報プリントの設定を行います。



●プリント枚数を設定するには

: 枚数が増えます。 : 枚数が減ります。

●情報プリントを設定するには

◎⑤を押して[無し][日付][時刻]から選択し、⑧を押します。

無し 画像のみプリントされます。

日付 全ての画像に撮影年月日が付加されてプリントされます。

時刻 全ての画像に撮影時刻が付加されてプリントされます。

• プリント枚数、情報プリントの設定後、(26)を押すと、再生画面に戻ります。

選択した画像のみをプリント予約します。プリントする画像を表示してプリ ント枚数を設定します。

モードダイヤル設定



- 静止画を再生します。
 - ♥のついた画像はプリント予約できま せんん



- **2** 口 (プリント予約) ボタンを押して カードプリント予約画面を表示しま す。
 - すでにプリント予約した画像がある場合 は、その予約設定を残すか解除するかを 選択する画面が表示されます。
- 3 △ ⑤ を押して、[1コマ予約] を選択 し、圖を押します。
- 4 プリント予約したいコマを十字ボタ ンを使って選択し、圖を押します。



9

プリント予約



5 プリント予約したい内容に応じて、十 字ボタンで項目を選択します.

詳細予約 プリント枚数、情報プリント、

トリミングを設定します。予約

が設定され、手順6へ進みます。 プリント枚数が 1 枚の設定のみ 1枚予約

です。情報プリント、トリミン

グの設定はありません。→手順9

予約解除 表示されている画像のプリント予約を解除します。

→ 「プリント予約の解除」(ID会 P 177) 予約終了 プリント予約を終了します。→手順11

6 ②◎を押して、「プリント枚数] [情報プリント] [トリミング] から選 択し、必を押します。



1コマ予約メニュー画面



7 プリント枚数、情報プリント、トリミングの設定を行います。

●プリント枚数を設定するには

②⑤を押してプリント枚数を設定し、⑥を押 します。

○ : 枚数が増えます。 (マ) : 枚数が減ります。



●情報プリントを設定するには

② ⑤ を押して「無し] 「日付] 「時刻] を選択 し、

⑥を押します。

無し 画像のみプリントされます。

日付 プリント予約した全ての画像に撮影年 月日が付加されてプリントされます。

プリント予約した全ての画像に撮影時 時刻 刻が付加されてプリントされます。



●トリミングをするには

№ 「トリミング」(P.175)

- 8 プリント枚数、情報プリント、トリミングの設定後、
 参を押すと、プリント予約が設定され、手順4の画面に戻ります。
 - 表示されている画像に LL マークが表示されます。
- 9 ⑤を押して1コマ予約メニュー画面を表示させます。
- 10 (を押して [予約終了] を選択します。
 - カードプリント予約画面に戻ります。





11再度®を押すと予約確認の画面が表示され、もう一度®を押すと、プリント予約を終了します。

トリミング

撮影した画像の一部を拡大してプリントします。

モードダイヤル設定



1 1コマ予約画面で ② ⑤ を押して [トリミング] を選択し ♀ を 押します。

瓜袞 「1コマ予約」(P.172)

- すでにトリミングが設定されている場合 は、トリミング画面が表示されますので、 ◎ ⑤ を押して [再設定] を選択し、◎ を 押します。
- 2 +字ボタンとズームレバーを使って、 トリミングの位置とサイズを決めま す。
 - ②⑤⑥を押してトリミングする位置 を移動します。
 - ズームレバーをW側またはT側に動かし てトリミングのサイズを決めます。トリ ミング枠が最大、または最小になると枠 の縦横が変わります。
- 3 (学)を押します。





4 △ ⑤ を押して [決定] を選択し、 ⑥ を押します。

決定 設定されているトリミングを保

存します。1コマ予約画面に戻 ります。

再度トリミングをし直します。 再設定

→手順2

中止 設定されているトリミングを解

除します。1コマ予約画面に戻ります。

- **5** (※)を押すとプリント予約が設定され、画像の選択に戻ります。 再び巛を押します。
- **6** 🖟 を押して [予約終了] を選択します。
 - カードプリント予約画面に戻ります。
 - れ、もう一度回を押すと、プリント予約を 終了します。



実行⇒OK



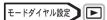
- プリントされる画像の大きさは、プリンタの設定によります。トリ ミングの大きさが小さいと、プリントするときの拡大率が大きくな るため、プリント画像は粗くなります。
- 詳細なクローズアッププリントを行うためには、TIFF、SHQ、HQ の画質モードでの撮影をおすすめします。
- 元の画像はトリミングされていません。トリミングに対応していな いプリンタでは、通常のプリントになります。
- トリミングを設定した画像を回転再生しないでください。トリミン グで指定した範囲が変わります。

プリント予約の解除



カード内の画像のプリント予約を解除します。 すべてのプリント予約を解除する方法と選んだ画像のプリント予約だけを 解除する方法があります。

●全ての予約の解除



1 凸 (プリント予約) ボタンを押します。



- **2** ② ⑤ を押して [解除する] を選択し、 ③ を押します。
 - プリント予約した画像がない場合は、こ の画面は表示されません。



3 ③を押して、メニューを終了します。

プリント予約

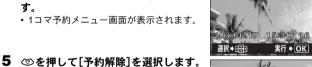
●1コマ予約の解除

モードダイヤル設定

- 1 凸 (プリント予約) ボタンを押します。
- **2** ② ⑤ を押して [解除しない] を選択 し、 ⑥ を押します。
 - プリント予約した画像がない場合は、この画面は表示されません。



- **3** ② ⑤ を押して [1コマ予約] を選択し、◎ を押します。
- 4 プリント予約を解除したいコマを十字ボタンを使って選択し、③を押します。



- ② を押して [予約解除] を選択します。・プリント予約が解除され、手順4の画面に
 - フリント予約が解除され、手順4の画面に 戻ります。
- 6 他に予約解除する画面がない場合は、 ②を押します。
 - 1コマ予約メニュー画面が表示されます。
- **7** ③を押して [予約終了] を選択します。
 - 再生画面に戻るまで、繰り返し@を押します。



SO1

10 ダイレクトプリント ダイレクトプリントについて

カメラをPictBridge対応プリンタにUSBケーブルで接続して、撮影した画像を直接プリントすることができます。プリントする画像の選択やプリント枚数の設定は、カメラとブリンタを接続した状態で、カメラの液晶モニタを見ながら操作します。また、プリント予約の設定内容を使って、ブリントすることもできます。 LS プリント予約」(P.168) お使いのプリンタがPictBridgeに対応しているかどうかは、プリンタの取扱説明書でお確かめください。

PictBridgeとは…異なるメーカーのプリンタとデジタルカメラを接続し、 画像を直接プリントすることを目的とした規格です。

標準設定とは...PictBridge対応プリンタには、それぞれプリント条件の標準設定があります。各設定画面(P.182~187)で[凸標準設定]を選択すると、この設定にしたがってプリントされます。標準設定の内容については、お使いのプリンタの取扱説明書をご覧になるか、プリンタメーカーにおたずねください。



ヒント

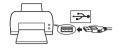
• プリントできる用紙の種類、用紙やインクカセットの取り付け方については、お使いのプリンタの取扱説明書をご覧ください。



- 電源には別売のACアダプタのご使用をおすすめします。充電式電池をご使用の場合は、充分に充電された電池をお使いください。また、アルカリ電池をご使用の場合は、新品のアルカリ電池をお使いください。プリンタと通信中にカメラが動作を停止すると、プリンタが誤動作したり、画像データを壊すことがあります。
- ムービーはプリントできません。
- USBケーブルを取り付けているときは、カメラはスリープモード (待機状態) になりません。

付属のUSBケーブルで、カメラをPictBridge対応プリンタに接続します。

1 プリンタの電源を入れて、プリンタの USBポートに、カメラに付属の専用 USBケーブルのプリンタ接続側のプ ラグを差し込みます。



- プリンタの電源の入れ方およびUSB端子の位置は、お使いのプリンタ の取扱説明書でご確認ください。
- 2 カメラのモードダイヤルを ▶ に合わ せ、専用USBケーブルをカメラの USB端子に差し込みます。



- 3 カメラのパワースイッチを押して、カ メラの雷源を入れます。
 - カメラの液晶モニタが点灯し、USBケー ブルの接続先の選択画面が表示されま す。



- 4 ② ⑤ を押して[プリント] を選択し、 響を押します。
 - 「しばらくお待ちください」と表示された あと、カメラとプリンタが接続され、カ メラの液晶モニタにプリントモード選択 画面が表示されます。プリントの設定は カメラの液晶モニタを見ながら操作しま す。 **№** 「プリントする」(P.181) に進 みます。



ダイレクトプリント

• 手順4で「PC」を選択すると、プリントモード選択画面は表示され ません。数分待っても表示されないときは、カメラの電源を切って 手順1からやり直してください。

10

注意

プリントする

カメラをPictBridge対応プリンタに接続すると、 カメラの液晶モニタにプリントモード選択画面 が表示されます。この画面でプリントモードを選 択して、プリントします。選択できるプリント モードは、以下のとおりです。



プリント 選択した画像をプリントします。

「プリントモード/マルチプリントモード」(P.181)

全コマプリント カードの中の全画像をプリントします。 応
②
「全コマプリントモード」(P.185)

マルチプリント* 1枚の用紙に同じ画像を複数レイアウトして、プリン

トします。

「プリントモード/マルチプリントモード」(P.181)

全コマインデックス* カードの中の全画像を一覧にして、インデックス形式

でプリントします。

■②3 「全コマインデックスモード/予約プリントモー

ド (P.187)

予約プリント* プリント予約の内容にしたがってプリントします。あ

らかじめプリント予約(P.168) された画像が無いと きは、選択できません。

■3 「全コマインデックスモード/予約プリントモー ド (P.187)

*プリンタによっては選択できません。

プリントモード/マルチプリントモード

1 プリントモード選択画面で、△ ⑤ を 押して [プリント]、または [マルチ プリント]を選択し、(※)を押します。 プリント用紙設定画面が表示されます。



- **2** ② ⑤ を押して用紙サイズを選択し、 応を押します。
 - プリントモードの場合 →手順3へ進みます。
 - マルチプリントモードの場合
 - →手順4へ准みます。
 - 用紙サイズの設定値は、お使いのプリン
 - 夕によって異なります。 プリント用紙設定画面が表示されないと



プリントモードの画面

きは、サイズとフチまたは分割数の設定は標準設定になります。→手 順5へ准みます。

- **3 ② ⑤ を押してフチの有無を選択し、** (※)を押します。→手順5へ進みます。
 - 有り(□) 用紙の周辺に余白を付けて プリントします。
 - 用紙いっぱいにプリントし 無し(□) ます.



- **4** ② ⑤ を押して分割数を選択し、 ⑥ を 押します。
 - ・ 設定可能な分割数は、手順2で選択した用 紙サイズやプリンタの種類によって異な ります。
- プリント用紙設定 凸 標準設定 16 選択→配 決定 → OK
- 5 🕅 を押してプリントする画像を選択 します。
 - ズームレバーをW側に回すと、インデッ クス表示されます。インデックスから画 像を選択することもできます。



6 予約方法を選択します。

1枚予約 選択している画像を標準設定で予約します。プリント枚数 は1枚です。

詳細予約 選択している画像のプリント枚数を設定してプリント 予約します。日付やファイル名の付加、画像のトリミ ングなどの設定もできます。

●1枚予約する

◎を押します。

 □が表示されている画像のときに
 ○を押 予約マークが表示されます。 ー すと、予約が解除されます。



●詳細予約する

- ⑤を押します。
 - プリント情報設定画面が表示されます。
- ② ② ⑤を押して設定したい項目を 選択し、必を押します。
 - ⑤ ⑤ を押して設定を変更し、⑥ を押 します。
 - 設定可能な項目は、お使いのプリンタ によって異なります。プリンタが対応 していない項目は選択できません。



プリント枚数 プリント枚数を設定します。枚数は10枚まで 設定できます。

日付(①) [有り] を選択すると、画像に日付が付加されて プリントされます。

ファイル名(()回) [有り] を選択すると、画像にファイル名が付 加されてプリントされます。

トリミング(☆) 撮影した画像の一部を拡大してプリントしま す。**L**会 「トリミングするには」(P.189)

マルチプリントモードでは、[日付] [ファイル名] の設定はでき ません。

- 複数の画像をまとめてプリントまたは マルチプリントするときは、手順5と手 順6の「1枚予約」と「詳細予約」を繰 り返して、プリントする画像をすべて選 択します。
- マルチプリントモードでは、**囲**が表示されます。

一設定状態が表示されます。



7 (※)を押します。

プリント画面が表示されます。

8 プリントします。

④ を押して [プリント] [中止] から 選択し、圖を押します。

プリント プリントを開始します。 **中止** 設定した内容が取り消む

設定した内容が取り消され、プリントモード選択画面に戻ります。



・プリントが終了すると、プリントモード選択画面に戻ります。 ■② 「ダイレクトプリントを終了する」(P.190)

●プリントを途中で中止するには

プリンタへデータを転送中に圏を押すと、プリント続行、または中止の選択画面が表示されます。プリントを中止するには、②⑤を押して[中止]を選択し、圏を押します。



10

全コマプリントモード

- プリントモード選択画面で、
 畑して [全コマプリント] を選択し、
 を押します。
 - プリント用紙設定画面が表示されます。
- **2** ②⑤を押して用紙サイズを選択し、⑥ を押します。
 - 用紙サイズの設定値は、お使いのプリンタによって異なります。
 - プリント用紙設定画面が表示されないときは、サイズとフチの設定は標準設定になります。→手順4へ進みます。
- ② ⑤ を押してフチの有無を選択し、
 ⑤ を押します。

有り(□) 用紙の周辺に余白を付けて

ます。プリント情報設定画面が表示されます。

- **4** ② ⑤ を押して設定したい項目を選択 し、 ⑥ を押します。
 - ② ⑤ を押して設定を変更し、⑥ を押します。
 - プリント情報設定ができないプリンタの 場合は、手順6へ進みます。
 - 設定可能な項目は、お使いのプリンタによって異なります。プリンタが対応していない項目は選択できません。
 - 日付(②) [有り]を選択すると、画像に日付が付加されて プリントされます。

ファイル名 (@) [有り] を選択すると、画像にファイル名が付加されてプリントされます。









- 5 (学)を押します。
 - プリント画面が表示されます。
- **6** プリントします。
 - ②⑤ を押して「プリント」「中止」から 選択し、⑥を押します。

プリント プリントを開始します。 設定した内容が取り消され、プ 中止 リントモード選択画面に戻り ます。



• プリントが終了すると、プリントモード選択画面に戻ります。 ■② 「ダイレクトプリントを終了する」(P.190)

●プリントを途中で中止するには

プリンタヘデータの転送中に

のを押すと、プリ ント続行、または中止の選択画面が表示されま す。プリントを中止するには、 〇〇 を押して 「中止」を選択し、(※)を押します。



全コマインデックスモード/予約プリントモード

- 1 プリントモード選択画面で、◎⑤を押して[全コマインデックス]、または[予約プリント]を選択し、⑥を押します。
 - プリント用紙設定画面が表示されます。
- - 用紙サイズの設定値は、お使いのプリンタによって異なります。
 - 選択しているプリントモードによっては、用紙サイズまたはフチの選択はできません。
 - ・プリント用紙設定画面が表示されないときは、サイズとフチの設定は標準設定になります。→手順4へ進みます。
- **3** ② ⑤ を押してフチの有無を選択し、
- ③ ⑤ を押してフチの有無を選択し、⑥ を押します。

有り(回) 用紙の周辺に余白を付けて プリントします。

無し(□) 用紙いっぱいにプリントします。

- プリント画面が表示されます。
- 4 プリントします。
 - ② を押して [プリント] [中止] から 選択し、③を押します。

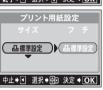
プリント プリントを開始します。 中止 設定した内容が取り消され、プ リントモード選択画面に戻り ます。

ます。

・ プリントが終了すると、プリントモード選択画面に戻ります。

「箸」「ダイレクトプリントを終了する」(P.190)









. . . .

ダイレクトプリント

●プリントを途中で中止するには

プリンタヘデータの転送中に圏を押すと、プリ ント続行、または中止の選択画面が表示されま す。プリントを中止するには、②⑤を押して [中止] を選択し、○のを押します。





- 全コマインデックスプリントでは、分割数などの設定はプリンタに よって自動的に決められます。
- 注意 ・インデックスの機能に対応していないプリンタでは、全コマイン デックスプリントはできません。
 - DPOFに対応していないプリンタでは、予約プリントはできませ h.

トリミングするには

プリントモード/マルチプリントモード (P.181) の詳細予約でトリミングを設定するときは、以下の手順で行います。

- 1 十字ボタンとズームレバーを使って、 トリミングの位置とサイズを決めます。
 - ②⑤⑥を押してトリミングする位置を移動します。
 - ズームレバーをW側またはT側に回して トリミングのサイズを決めます。トリミング枠が最大、または最小になると枠の 縦横が変わります。
 - すでにトリミングが設定されている場合は、トリミング画面が表示されますので、
 会を押して[再設定]を選択し、
 を押します。





- 2 இを押します。
- **3** ② ⑤ を押して [決定] を選択し、⑤ を押します。

決定 設定されているトリミングを保存します。

再設定 再度トリミングをしなおします。→手順1に戻ります。

解除 設定されているトリミングを解除します。

 ・
 ②
 を押すとトリミングが設定され、プリント情報設定画面に戻ります。



- プリントされる画像の大きさは、プリンタの設定によります。トリミングの大きさが小さいと、プリントするときの拡大率が大きくなるため、プリント画像は粗くなります。
- 詳細なクローズアッププリントを行うためには、TIFF、SHQ、HQ の画質モードでの撮影をおすすめします。

実行 **◆ OK**

ダイレクトプリントを終了する

プリントが終了したら、カメラをプリンタから取り外します。

1 プリントモード選択画面で、③を押します。



• メッセージが表示されます。



2 カメラのパワースイッチを押して、電源を切ります。



3 カメラからUSBケーブルを抜きます。



4 プリンタからUSBケーブルを抜きます。

<u>エラーコードが表示されたときは</u>

ダイレクトプリント設定中およびプリント中にカメラの液晶モニタにエラーコードが表示されたときは、以下のように対応してください。 対処方法については、お使いのプリンタの取扱説明書もご覧ください。

液晶モニタ表示	原因	こうしましょう
◯☆ 接続されていません	カメラがプリンタに正し く接続されていません。	カメラとプリンタを正し く接続しなおしてくださ い。
★ 用紙がありません	用紙切れです。	用紙をプリンタに補充し てください。
インクがありません	インク切れです。	インクをプリンタに補充 してください。
	エラーが発生しました。	カメラとプリンタの電源 を切り、再度電源を入れ なおしてください。
8√ 紙づまりです	用紙が詰まっています。	詰まった用紙を取り除い てください。



ヒント

• その他のエラーコードが表示されたときは、「エラーコード表示」 (P.192) をご確認ください。

11その他

エラーコード表示

液晶モニタ表示	原因	こうしましょう
!! カードを 認識できません	カードが入っていませ ん。 または認識できません。	カードを入れてください。またはカードを正しく入れなおしてください。 それでもこの表示が消えないときはカードをフォーマットしてください。 フォーマットできない場合、このカードはご使用になれません。
!! このカードは 使用できません	カードに問題がありま す。	このカードは使用できません。新しい カードを入れてください。
!! 書き込み禁止に なっています	カードが書き込み禁止 になっています。	パソコンを使って読み取り専用の設定 がされています。再度パソコンを使って 設定を解除してください。
! 撮影可能枚数が 0です	カードの撮影可能枚数、 または秒数が0のため、 撮影できません。	カードを交換するか、不要な画像を消してください。大切な画像は消す前にパソコンに取り込んでください。
[] カード残量が ありません	カードに空き容量がな く、プリント予約やファ ンクション撮影など新 たな記録をすることが できません。	カードを交換するか、不要な画像を消してください。大切な画像は消す前にパソコンに取り込んでください。
[] 画像が記録 されていません	カードに記録画像がな いため画像が再生でき ません。	カードに画像が記録されていません。撮 影してから再生してください。
! この画像は 再生できません	選択した画像に問題が あり、再生できません。	パソコンの画像ソフトなどで再生して ください。それでも再生できない場合 は、画像ファイルの一部が壊れていま す。
カードカバーが 開いています	カードカバーが開いて います。	カードカバーを閉めてください。
カードセットアップ (前河オフ) (前 フォーマット) 図式+日 実行+(OK)	カードがフォーマット されていません。	カードをフォーマットしてください。 フォーマットすると、カード内のデータ はすべて消去されます。

11

その他

故障かな?と思ったら

●準備操作

原因	こうしましょう	参照ページ
カメラが動かない。	/ボタンを押しても動作しない	
電源が切れている	パワースイッチを押して、電源を入れてください。	P.30
電池残量が少なく なった	新しい電池を入れてください。	P.24
寒さで電池の性能が 一時的に低下した	電池をポケットに入れるなどして温めてからご 使用ください。	-
カメラがスリープ モード (待機状態) に なっている	シャッターボタンやズームレバーを操作してく ださい。	P.30
パソコンに接続して いる	パソコンと接続中、カメラは動作しません。	1

●撮影

U JAX TV		
原因	こうしましょう	参照ページ
シャッターボタンで	を押しても撮影ができない	
電池残量が少なく なった	新しい電池を入れてください。	P.24
再生モードになって いる	モードダイヤルを▶以外にしてください。	P.46
フラッシュの充電が 完了していない	ー度シャッターボタンから指をはなし、 ∳ (フラッシュ充電中)マークの点滅が終わってから撮影してください。	P.62
カードの容量がいっ ぱいになった	不要な画像を消すか、新しいカードを入れてください。大切な画像は消す前にパソコンに取り込んでください。	P.140
撮影中やカードの書き込み中に電池がなくなった(液晶モニタが消灯した。または電池残量マークのみが点滅している。)	新しい電池を入れてください。(カードアクセスランプが点滅中は、消灯するまでお待ちください。)	P.24
液晶モニタのメモリ ゲージがすべて点灯 している	メモリゲージの一番上が消灯するまで、お待ちく ださい。	P.21
カードに問題がある	「エラーコード表示」でご確認ください。	P.192

原因	こうしましょう	参照ページ
ビューファインダカ	が点灯しない	
液晶モニタが点灯し ている	ボタンを押してビューファインダに切り換えてください。	P.50
液晶モニタが点灯し	しない	
ビューファインダが 点灯している	□ ボタンを押して液晶モニタを消灯させてください。	P.50
ビューファインダ、	または液晶モニタが見にくい	
ビューファインダの 視度調節が正しくな い	AFターゲットマークがはっきり見えるように調整してください。	P.34
カメラ内が結露 [*] して いる	電源を切ってしばらくおき、カメラ全体が環境温度になじんで乾燥するのを待ってからお使いください。	_
* 結露・ 外気が塞い人	・きに空気中にある水蒸気が負速に冷やされて水流に	- たスニレ

* 結露: 外気が寒いときに空気中にある水蒸気が急速に冷やされて水滴になること。 カメラが冷えた状態で急に暖かい部屋などに入れた場合に発生します。

ビューファインダ、 または液晶モニタの 明るさの設定が適切 でない	モードメニューの「液晶モニタ調整」でビューファインダ、または液晶モニタの明るさを調整してください。	P.156
太陽光の下である	太陽の光を手などでさえぎるか、ビューファイン ダを使って撮影してください。	_
撮影時にビューファインダ、または液晶 モニタの画面に縦ス ジが入る	晴天下のような明るい被写体にカメラを向けると、画面に縦スジが入ることがあります。故障ではありません。	_
画像ファイルに記録	录される日付が正しくない	
日時が設定されてい ない	日時を設定してください。お買い上げ時には日時 の設定はされていません。	P.32
THE ALL A 11		
電池を抜いて放置していた	電池を抜いた状態で約1時間放置すると、日時設定が解除されます。もう一度、日時を設定してください。	P.24, 32
ていた	定が解除されます。もう一度、日時を設定してく	P.24, 32

れている

原因	こうしましょう	参照ページ
ピントが合わない		
被写体との距離が近すぎる	被写体との距離をはなして撮影してください。 ズームがもっとも広角のときに7cmよりも近づいて撮影するときは、スーパーマクロモードに設 定してください。	P.89, 90
AFが苦手な被写体で ある	マニュアルフォーカスにして手動でピントを合わせるか、フォーカスロックを使ってピントを合わせてください。	P.82, 53
カメラ内が結露 [*] した	電源を切ってしばらくおき、カメラ全体が環境温度になじんで乾燥するのを待ってからお使いください。	_
液晶モニタが消灯し	した	
	シャッターボタンやズームレバーを操作してく ださい。	P.30
液晶モニタを消灯し て電源を切った	「モードメニュー」の「設定」タブにある「設定 クリア」が「オフ」に設定されていると、電源を 切る前の状態が記憶されています。 液晶モニタを点灯させてから電源を切ってくだ さい。	P.50, 142

原因	こうしましょう	参照ページ
フラッシュが発光し		多照、ヘン
フラッシュを閉じて いる		P.60
フラッシュが発光禁 止に設定されている	フラッシュの設定を「発光禁止」以外に設定して ください。	P.60
明るい被写体である	フラッシュを強制的に発光させたい場合は、フ ラッシュを「強制発光」に設定してください。	P.60
オートブラケット撮 影が設定されている	オートブラケット撮影ではフラッシュはご使用 になれません。 ドライブメニューで他のモードに設定してくだ さい。	P.94
ムービーモードに設 定されている	ムービーモードではフラッシュはご使用になれません。☆以外の撮影モードにしてください。	P.55
ファンクション撮影 の白板・黒板モード が設定されている	ファンクション撮影の白板・黒板モードではフ ラッシュはご使用になれません。	P.101
スーパーマクロ撮影 をしている	スーパーマクロ撮影ではフラッシュはご使用に なれません。スーパーマクロを「オフ」に設定し てください。	P.90
パノラマ撮影をして いる	パノラマではフラッシュはご使用になれません。 パノラマ撮影を解除してください。	P.97
電池の消耗が早い		
寒い中で使用している	低温下では電池の性能が低下します。カメラを防寒具や衣類の内側に入れるなどして保温しながら使用してください。	_
電池残量が正しく表示されていない	カメラの消費電力が大きく変化する際、電池残量 の警告表示なしで電源が切れる場合があります。 新しい電池を入れてください。	P.21, 24

●画像の再生

原因	こうしましょう	参照ページ
撮影した画像のピン	ントが合っていない	
AFが苦手な被写体を 撮影した	マニュアルフォーカスにして手動でピントを合わせるか、フォーカスロックを使ってピントを合わせてください。	P.82, 53
シャッターボタンを 押すときにカメラが 動いてしまった(手 ぶれ)	カメラを正しく構え、シャッターボタンを静かに押して撮影してください。	P.35
フラッシュが必要な 暗い状況でフラッ シュを閉じていた	フラッシュを起こしてください。シャッタースピードが遅くなると手ぶれが起きやすくなります。三脚をご使用になるか、フラッシュを「オート」にして撮影してください。	P.60
レンズが汚れていた	レンズの汚れを拭きとってください。レンズブロワー(市販)でレンズのほこりを吹き払って、レンズクリーニングペーパー(市販)でやさしく拭いてください。レンズを汚れたままにしておくとかびが生えることがあります。	P.213
撮影した画像が明る	るすぎる	
フラッシュの設定が 「強制発光」になって いた	「強制発光」以外のフラッシュモードに設定して ください。	P.60
中央部に暗いものがある	中央部に暗いものがあると周辺部が明るく写ります。露出補正をアンダー(-)側に設定してください。	P.110
ISOが高感度設定に なっている	ISO感度をオートまたは50などの低感度に設定してください。	P.109
A (M)モードで小さい絞り値になっている	絞り込んで(絞り値を大きくして)ください。または、 P モードに設定してください。	P.73
S(M)モードで遅い シャッター速度に設 定されている	シャッター速度を速くしてください。または、 P モードに設定してください。	P.74

原因	こうしましょう	参照ページ	
撮影した画像が暗り	撮影した画像が暗い		
フラッシュを指で 覆ってしまった。	カメラを正しく構え、フラッシュを覆わないよう に気をつけてください。	P.35	
撮りたいものがフ ラッシュ撮影範囲よ り遠かった	フラッシュ撮影範囲内で撮影してください。	P.61	
フラッシュを閉じて いる	フラッシュレバーを押し上げて、フラッシュを起 こしてください。	P.60	
逆光状態で小さい被 写体を撮影した	フラッシュを「強制発光」に設定するか、測光を 「スポット」に設定して撮影してください。	P.60, 84	
連写モードで撮影した	連写モードはシャッタースピードの最長時間が 短くなるので、暗い場所では通常よりも暗く写る おそれがあります。ドライブメニューで「単写」 に設定してください。	P.94	
中央部に明るいもの がある	中央部に明るいものがあると全体が暗く写ります。露出補正をオーバー (+) 側に設定してください。	P.110	
A (M)モードで大き い絞り値になってい る	絞りを開いて(絞り値を小さくして)ください。 または、 P モードに設定してください。	P.73	
S (M) モードで速い シャッター速度に設 定されている	シャッター速度を遅くしてください。または、 P モードに設定してください。	P.74	
室内で撮影した画像	象の色がおかしい		
照明の色が影響した	照明に合わせてホワイトバランスを設定してく ださい。	P.111	
撮影する構図の中に 白の基準になるもの がなかった	白いものを入れて撮影するか、フラッシュを「強制発光」に設定して撮影してください。	P.60	
ホワイトバランスの 設定を間違えた	照明に合わせて、もう一度ホワイトバランスを設 定しなおしてください。	P.111	
画像の一部が暗い			
レンズに指やスト ラップがかかってし まった	カメラを正しく構え、レンズに指やストラップがかからないように気をつけてください。	P.35	

原因	こうしましょう	参照ページ
画像のハレーション	ン部に不自然な色がつく	
紫外線の影響で輝度 差の大きい被写体 (木漏れ日、夜景での 明るい窓の枠、直射 日光下の金属の反射 など)を撮影すると、 発生する場合があり ます。	 UV フィルターを使用します。全体の色再現バランスを崩す場合がありますので、左記の条件下のみでの使用をおすすめします。 画像をパソコンでレタッチします。フォトレタッチソフト (Photoshop, PaintShop Proなど)を使用して、レタッチします。不自然な色の部分をスポイトツールなどで抽出したあと、色域指定を行ない、色変換や色彩度の調整をする方法があります。レタッチの方法は、各ソフトウェアの取扱説明書をお読みください。 	-
液晶モニタ上で再生	生できない	
電源が入っていない	モードダイヤルを ▶ に合わせてから、パワース イッチを押して、電源を入れてください。	P.121
撮影モードになって いる	□をすばやく2回押すか、モードダイヤルをト にしてください。	P.121, 122
カードに画像が記録 されていない	液晶モニタに「画像が記録されていません」と表示されます。撮影してから再生してください。	1
カードに問題がある	「エラーコード表示」でご確認ください。	P.192
テレビに接続してい る	AVケーブルを接続しているときは液晶モニタは 点灯しません。	P.133
1コマ消去・全コマ	消去ができない	
画像がプロテクトさ れている	○元 マークの付いた画像を表示して、 ○元 ボタンを押してプロテクトを解除してください。	P.139
カメラとテレビを持	妾続してもテレビに映像がでない	
カメラの映像出力信 号が間違っている	使用する地域の映像信号にビデオ出力の設定を 合わせてください。	P.167
テレビの映像信号の 設定が間違っている	テレビをビデオ(映像)入力モードにしてください。	P.133
ビューファインダ、	または液晶モニタが見にくい	
ビューファインダ、 または液晶モニタの 明るさの設定が適切 でない	モードメニューの「液晶モニタ調整」でビューファインダ、または液晶モニタの明るさを調節してください。	P.156
太陽光の下である	太陽の光を手などでさえぎるか、ビューファイン ダを使って撮影してください。	_

●パソコンやプリンタとの接続

原因	こうしましょう	参照ページ
プリンタと接続でき	きない	
USBケーブルでプリンタに接続したあと、液晶モニタで「PC」を選択した	カメラの電源を切って最初の手順からやりなお してください。	P.180
パソコンでカメラが認識されない		
	Windows 98/98SEではUSBドライバのインストールが必要です。別冊の「デジタルカメラ/バソコン接続操作説明書」にしたがってドライバをインストールしてください。	-
カメラの電源が入っ ていない	パワースイッチを押して、カメラの電源を入れて ください。	P.30

●AUTOモード

トップメニュー	選択肢	参照頁
_F ドライブ	— 単写、連写、高速連写、AF連写	P.94
- 画質モード	− SHQ 2288×1712 / HQ 2288×1712 / SQ1 1280×960 / SQ2 640×480	P.104
- 日時設定		P.32
L _{カードセットアップ}	ー フォーマット、中止	P.153

トップメニュー	タブ	項目	選択肢	参照頁
「モードメニュー 	- 撮 影	ドライブ ^{※1}	· 単写/連写/高速連写/ AF連写/BKT ^{※5}	P.94
			200/400	P.109
		— A/S/Mモード ^{※2} ———		P.72
		— My 1/2/3/4 ^{※3} ————	· マイモード1~マイ モード4	P.76
		— フラッシュ補正———	-2.0~+2.0	P.67
		— スローシンクロ 	幕効果/後幕効果	P.66
		─ ノイズリダクション ^{※4} ──		P.118
		— マルチ測光 ^{※5} ———		P.85
		— デジタルズーム ^{※6} ———		P.59
		─ フルタイムAF		P.78
		— AF方式 ————		P.77
		─ スーパーマクロ ^{※6}	オフ/オン	P.90
		─ パノラマ ^{※7}		P.97
		一 合成ツーショット		P.99
		— ファンクション撮影 ———	・オフ/モノクロ/ セピア/白板/黒板	P.101
		─ AFターゲット選択		P.79
		─ 撮影情報表示─		P.155
		— ヒストグラム表示 ^{※5} ———		P.119
		スチル録音		P.102
		─ スーパーズーム ^{※6} — — ― ― ― ― ― ― ― ― ― ― ― ― ― ― ― ― ―	,	P.58
	- 画 像 -	 画質モード 	TIFF/SHQ/HQ/ SQ1/SQ2	P.104
		— ホワイトバランス 	· オート/プリセット/ ワンタッチ	P.111
		— WB補正————	· -7~+7	P.114
		— シャープネス 		P.115
		— コントラスト 	-5~+5	P.116
			-5~+5	P.117
1	- カード -	 カードセットアップ 	フォーマット/中止	P.153

11

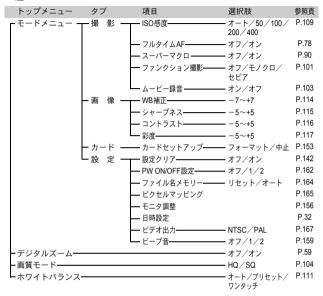
次のページにつづく

●¶/※/♠/▲/秒/颶/M/A/S/M/Pモード(つづき)

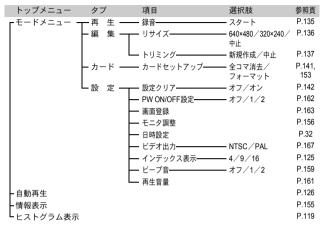
トップメニュー	タブ	項目	選択肢	参照頁
_ト モードメニュー —	設 定 —	 設定クリア ^{※8}	ー オフ/オン	P.142
		— PW ON/OFF設定———	- オフ/1/2	P.162
		 レックビュー 	- オフ/オン	P.157
		スリープ時間	— 30秒/1分/3分/ 5分/10分	P.158
		マイモード設定	現設定/カスタム/ クリア	P.150
		— ファイル名メモリー ——	ー リセット/オート	P.164
		ピクセルマッピング		P.165
		モニタ調整		P.156
		— 日時設定		P.32
		— m / ft設定————	— m∕ft	P.166
		ビデオ出力	- NTSC / PAL	P.167
		— ショートカット設定——	— A/B/C	P.147
		— カスタムボタン設定		P.144
		— ビープ音———	- オフ/1/2	P.159
		シャッタ音	ー オフ/1/2	P.160
-(ドライブ) -(画質モード) -(ホワイトバランス)			ショートカット設定で登録した機能	

- ※1 切モードでは選択できません。
- ※2 **A/S/M**モード以外では選択できません。
- ※3 厨デモード以外では選択できません。
- ※4 🐧 🔦 🏫 🛦 🕲 🛂 モードでは選択できません。
- ※5 Mモードでは選択できません。
- ※6 ■モードでは選択できません。
- ※7 A/S/Mモードでは選択できません。
- ※8 厨デモードでは選択できません。

●₩モード



●▶モード(静止画)



●▶モード(ムービー)

トップメニュー	タブ	項目	選択肢	参照頁
-モードメニュー -	カード	- カードセットアップ―――	- 全コマ消去/ フォーマット	P.141, 153
	- 設 定	- 設定クリア 	- オフ/オン	P.142
	-	- PW ON/OFF設定	- オフ/1/2	P.162
	_	- モニタ調整		P.156
	-	- 日時設定		P.32
		- ビデオ出力	NTSC/PAL	P.167
		- インデックス表示 	-4/9/16	P.125
		- ビープ音	- オフ/1/2	P.159
	<u>L</u>	- 再生音量		P.161
-ムービープレイ―		- ムービー再生	- 再生/コマ送り/ 中止	P.127
	_	- インデックス作成 	- 決定/再設定/中止	P.129
	L	- ムービー編集	- 決定/再設定/中止	P.131
- 情報表示				P.155

初期設定一覧

各機能は工場出荷時には下記のように設定されています。

●撮影モード

絞り値	F2.8
シャッタースピード	1/1000
ズーム	広角
LCD	オフ
露出補正	0.0
フラッシュモード	オート発光 (S、M:スローシンクロ、AP:発光禁止)
マクロ/スポット	オフ
AF/MF	AF
セルフタイマー/リモコン	オフ
ドライブ	単写
オートブラケット撮影	±1.0EV、3枚
ISO感度	オート (A、S、M:50)
A/S/Mモード	A
My 1/2/3/4	マイモード1
フラッシュ補正	0.0
スローシンクロ	先幕効果
ノイズリダクション	オフ(り:オンに固定)
マルチ測光	オフ
デジタルズーム	オフ
フルタイムAF	オフ (谷:オン)
AF方式	iESP
スーパーマクロ	オフ
パノラマ	オフ
合成ツーショット	オフ
ファンクション撮影	オフ
AFターゲット選択	中央
撮影情報表示	オフ
ヒストグラム表示	オフ

スチル録音	オフ
ムービー録音	オフ
スーパーズーム	オフ
画質モード	HQ (2288×1712、₩: 320×240)
TIFF設定	2288×1712
SHQ設定	2288×1712
HQ設定	2288×1712
SQ1設定	1280×960 標準
SQ2設定	640×480 標準
ホワイトバランス	オート
WB補正	補正なし
シャープネス	±0
コントラスト	±0
彩度	±0
レックビュー	オン
スリープ時間	3分
ファイル名メモリー	リセット
m/ft設定	m
ショートカット設定	A: ドライブ、B: 画質モード、 C: ホワイトバランス
カスタムボタン設定	AEロック
シャッタ音	1-/\

●再生モード

情報表示	オフ
ヒストグラム表示	オフ
プロテクト	オフ
回転再生	0°
プリント予約	オフ
インデックス表示	9
録音	オフ
再生音量	3

●その他

設定クリア	オン
PW ON/OFF設定	1
モニタ調整	標準
日時設定	年月日 2003.01.01 00:00
ビデオ出力	NTSC
ビープ音	1-/\

撮影モード別の設定可能な機能

厨のデモードでは、選択した撮影モードによって設定可能な機能は異なります。

モード 機能			n*A	Δ	\/S/I	N		
		AUTO		Α	S	М	Р	8
A/	S/Mモード設定		_		0			_
ズ-	-A			0)				
デシ	ジタルズーム	1		O [×]				
ス-	ーパーズーム	_		O [×]	% 1			_
AF	方式	_		0				
フノ	レタイムAF	_		0				
AF	ターゲット選択	_		0				_
	ニュアル ォーカス	_		0				_
	オート発光		0		-	-	0	_
<u>~</u>	赤目軽減発光		0		-	-	0	_
T L	強制発光	_	0		-	-	0	_
Ϋ́	先幕効果	_		0	•			_
IV S	先幕・赤目効果	-	0		-		0	-
7	後幕効果	_		0	•			_
	発光禁止			0				
フラ	ラッシュ補正	-		0				_
スロ	コーシンクロ設定	-		0				-
スァ	ポット測光	l		0				_
マノ	レチ測光	ı	0			_	0	_
ΑE	ロック	_		0				_
AFロック		_		0				_
マクロ撮影				0				
スーパーマクロ撮影		_		O [%]	% 1			
セルフタイマー撮影				0				
連 ²	写・高速連写・AF 写			O [%]	 €2			_

11

その

機能	\		MIES	0%	: An	Α	/S/	M		<u> </u>
撮影 - O**1 - O - O - O - O - O - O - O - O - O -	機能		AUTO			Α	S	М	Р	₽
合成ツーショット -			-			2		1	0	_
モノクロ - セピア - 自板 - 黒板 - スチル録音 - 本プイトの多音 - 画質モード O ISO感度 - 雰出補正 - ホワイトバランス - WB補正 - シャープネス - コントラスト - 彩度 - ノイズリダクション - 撮影情報表示 - レストグラム表示 - DWON/OFF設定 - レックビュー - スリープ時間 -	パノ	/ ラマ撮影		Ö,	% 1		_		0	_
世ピア - O - O - O - O - O - O - O - O - O -	合成	えツーショット	_			0				_
世ピア - O - O - O - O - O - O - O - O - O -	<u>~</u>	モノクロ	ļ			0				
スチル録音 - - ムービー録音 - ○ 画質モード ○ ○ ISO感度 - ○ 露出補正 - ○ ホワイトバランス - ○ WB補正 - ○ シャープネス - ○ コントラスト - ○ 彩度 - ○ ノイズリダクション - ○ 撮影情報表示 - ○ ヒストグラム表示 - ○ 砂定クリア - ○ PW ON/OFF設定 - ○ レックビュー - ○ スリーブ時間 - ○	ン影コ	セピア	_			0				
スチル録音 - - ムービー録音 - ○ 画質モード ○ ○ ISO感度 - ○ 露出補正 - ○ ホワイトバランス - ○ WB補正 - ○ シャープネス - ○ コントラスト - ○ 彩度 - ○ ノイズリダクション - ○ 撮影情報表示 - ○ ヒストグラム表示 - ○ 砂定クリア - ○ PW ON/OFF設定 - ○ レックビュー - ○ スリーブ時間 - ○	ンで	白板	ı			0				_
ムービー録音 - ○ 画質モード ○ ISO感度 - ○ 露出補正 - ○ ホワイトバランス - ○ WB補正 - ○ シャープネス - ○ コントラスト - ○ 彩度 - ○ ノイズリダクション - ○ 撮影情報表示 - ○ ヒストグラム表示 - ○ 日数定クリア - ○ PW ON/OFF設定 - ○ レックビュー - ○ スリーブ時間 - ○		黒板	l			0				_
画質モード ○ ISO感度 - 露出補正 - ホワイトバランス - WB補正 - シャープネス - コントラスト - 彩度 - ノイズリダクション - セストグラム表示 - トとストグラム表示 - アW ON/OFF設定 - レックビュー - スリーブ時間 -	スチ	一ル録音	l			0				_
ISO感度	<u>۸</u> -	- ビー録音				_				0
露出補正 - ○ - ○ ホワイトバランス - ○ WB補正 - ○ ○ シャープネス - ○ ○ コントラスト - ○ ○ 彩度 - ○ - 月本の方面を表示 - ○ - 世上ストグラム表示 - ○ - 設定クリア - ○ - PW ON/OFF設定 - ○ - レックビュー - ○ - スリーブ時間 - ○ -	画質	[モード				0				
ポワイトバランス - O WB補正 - O	ISC	感度	l			0				
WB補正 - ○ シャープネス - ○ コントラスト - ○ 彩度 - ○ ノイズリダクション - ○ 撮影情報表示 - ○ - ヒストグラム表示 - ○ - 設定クリア - ○ - PW ON/OFF設定 - ○ - レックビュー - ○ - スリープ時間 - ○ -	露出	出補正	_		0			_)
シャープネス - ○ コントラスト - ○ 彩度 - ○ ノイズリダクション - ○ 撮影情報表示 - ○ - ヒストグラム表示 - ○ - 設定クリア - ○ - PW ON/OFF設定 - ○ - レックビュー - ○ - スリープ時間 - ○ -	ホワ	7イトバランス	-			0				
コントラスト - 彩度 - ノイズリダクション - 撮影情報表示 - ヒストグラム表示 - 砂定クリア - PW ON/OFF設定 - レックビュー - スリープ時間 -	WB	補正	l			0				
彩度 - 〇 ノイズリダクション - 〇 - 撮影情報表示 - ○ - - ヒストグラム表示 - ○ - - 設定クリア - ○ - - PW ON/OFF設定 - ○ - レックビュー - ○ - スリーブ時間 - ○ -	シャ	ープネス	_			0				
ノイズリダクション - - - 撮影情報表示 - - - ヒストグラム表示 - - - 設定クリア - - - PW ON/OFF設定 - - - レックビュー - - - スリーブ時間 - - -	コン	/トラスト	_			0				
撮影情報表示 - O C - C - C - C - C - C - C - C -	彩度	Ę	-			0				
ヒストグラム表示 - O - O 設定クリア - O **3 PW ON/OFF設定 - O - レックビュー - O - スリーブ時間 - O	11	′ズリダクション		-				0		_
設定クリア - ○*3 PW ON/OFF設定 - ○ レックビュー - ○ スリーブ時間 - ○	撮景	/情報表示	-			0				_
PW ON/OFF設定 - レックビュー - スリープ時間 -	ヒフ	ストグラム表示	-		0			-	0	_
レックビュー - スリープ時間 -	設定	ミクリア	-			O [×]	€3			
スリープ時間 - 〇	PW	ON/OFF設定	_			0				
	レッ	クビュー	_			0				_
マイモード設定 – 〇 –	スリ	リープ時間	-			0				•
	₹1	′モード設定	_			0				_
ファイル名メモリー –	ファ	・イル名メモリー	_			0				

モード 機能	AUTO	A/S/I	M M	Р	82
ピクセルマッピング	_	0			
モニタ調整	_	0			
日時設定		0			
m/ft設定	_	0			_
ビデオ出力	_	0			
ショートカット設定	_	0			_
カスタムボタン設定	_	0			_
ビープ音	_	0			
シャッタ音	_	0			_

〇:設定可能 -:設定不可

※1 ██モードをのぞく

^{※2} **ಶ**モードをのぞく

※3 My モードをのぞく

カメラのお手入れと保管

●使用後のカメラの取り扱い

電源を切り、レンズキャップをつけてください。 長期間使用しないときは、カメラから電池を取り出しておいてください。

●カメラのお手入れ

- 1 カメラの電源を切ります。(IST P.30)
- 2 電池を取り出します (ISS P.24)。 (AC アダプタをお使いの場合は、まず接続コードプラグをカメラから抜き、その後電源プラグをコンセントから抜いてください。)
- **3** カメラの外側
 - → 柔らかい布でやさしく拭いてください。汚れがひどい場合は、うすめた低刺激のせっけん水に布を浸して、硬く絞ってから、汚れを拭き取ります。そのあと、乾いた布でよく拭きます。海辺でカメラを使用した場合は、真水に浸した布を硬く絞って拭き取ります。

液晶モニタとビューファインダ

→ 柔らかい布でやさしく拭きます。

レンズ

→ レンズブロワー(市販)でほこりを吹き払って、レンズクリーニングペーパーでやさしく拭きます。

カード

→ 乾いた柔らかい布で拭きます。

●カメラの保管

てください。

- カメラを長期間使用しないときは、電池を取り外してから風通しがよく涼しい乾燥した場所に保管してください。
- 保管期間中でも、ときどき電池を入れてカメラの動作を確かめてください。



絶対にベンジンやアルコールなどの強い溶剤や化学雑巾を使わないでください。

注意

- ・お手入れをする前に、必ず電池やACアダプタをカメラから取り外してください。
 - レンズを汚れたままにしておくと、かびが生えることがあります。
 - 薬品を扱うような場所での保管は腐食などの原因になるため避け

- ●保証書はお買い上げの販売店からお渡しいたしますので「販売店名・お 買い上げ日」等の記入されたものをお受け取りください。もし記入もれ があった場合は、ただちにお買い上げの販売店へお申し出ください。ま た保証内容をよくお読みの上、大切に保管してください。
- ●本製品のアフターサービスに関するお問い合わせや、万一故障の場合は お買い上げの販売店、または当社サービスステーションにご相談くださ い。取扱説明書にしたがったお取扱いにより、本製品が万一故障した場 合は、お買い上げ日より満1ヶ年間「保証書」記載内容に基づいて無料修 理いたします。
- ●保証期間経過後の修理等については原則として有料となります。
- 当力メラの補修用性能部品は、製造打ち切り後5年間を目安に当社で保有 しております。したがって本期間中は原則として修理をお受けいたしま す。なお、期間後であっても修理可能な場合もありますので、お買い上 げの販売店、または当社サービスステーションにお問い合わせください。
- ●本製品の保証、修理、サービスは日本国内でのみ有効です。本製品は日 本国内専用のため、海外では修理はできません。万一、海外で故障・不 具合が生じた場合は、日本国内の当社修理センター、またはサービスス テーションまでお問い合わせください。
- ■本製品の故障に起因する付随的損害(撮影に要した諸費用、および撮影 により得られる利益の喪失等) については補償しかねます。また、運賃 諸掛かりはお客様においてご負担願います。
- 修理品をご送付の場合は、修理箇所を指定した書面を同封して十分な梱 包でお送りください。また控えが残るよう字配便または書留小包のご利 用をお願いします。

その他

記録方式

静止画 : デジタル記録、TIFF (非圧縮)、JPEG (DCF準

拠)

対応規格 : Exif 2.2、DPOF、PRINT Image Matching II 、

PictBridge

静止画音声 : Waveフォーマット準拠

動画 : QuickTime Motion JPEGに準拠 記録媒体 : xDピクチャーカード (16-512MB)

画像サイズ : 3200×2400ピクセル (プリント拡大 SHQ/HQ)

2288×1712ピクセル (TIFF/SHQ/HQ) 2288×1520ピクセル (3:2 TIFF/SHQ/HQ)

2048×1536ピクセル (TIFF/SQ1) 1600×1200ピクセル (TIFF/SQ1) 1280×960ピクセル (TIFF/SQ1) 1024×768ピクセル (TIFF/SQ2) 640×480ピクセル (TIFF/SQ2)

記録コマ数

16MBカード使用時 : 約1枚 (TIFF: 2288×1712)

(音声なし) 約5枚 (SHQ: 2288×1712)

約16枚 (HQ : 2288×1712) 約49枚 (SQ1:1280×960標準) 約165枚 (SQ2:640×480標準)

カメラ部有効画素数 : 400万画素

レンズ : オリンパスレンズ6.3~63mm、F2.8~3.7、

7群11枚 (35mmフィルム換算38~380mm相当)

測光方式 : 撮像素子によるデジタルESP測光方式、

スポット測光 : F28~80

絞り : F2.8~8.0 シャッター : 16~1/1000秒

撮影範囲 $: 0.6m\sim\infty (W), 2m\sim\infty (T)$ (通常)

0.07m~∞ (W)、1.2m~∞ (T) (マクロ撮影時)

ビューファインダ : 0.44型 (インチ) TFTカラー液晶、180000画素 液晶モニタ : 1.5型 (インチ) TFTカラー液晶、114000画素

オートフォーカス : TTL方式AF

コントラスト検出方式

コネクタ : DC入力端子、USB端子、A/V出力端子

自動力レンダー機能 : 2000~2099年の範囲で自動修正

使用環境

大きさ

温度 : 0~40℃ (動作時) /-20~60℃ (保存時) 湿度 : 30~90% (動作時) /10~90% (保存時)

電源 : リチウム電池パックCR-V3 (当社製LB-01) 2個

あるいは単3アルカリ電池/リチウム電池/ニッ

ケル水素電池/ニッカド電池を4本使用

または専用ACアダプタ

単3マンガン電池は使用できません。

: 幅107.5mm×高さ66mm×厚さ68mm (突起部を除く)

質量 : 305g (電池/カード別)

外観・仕様は改善のため予告なく変更することがありますので、あらか じめご了承ください。

用語解説

画素数

画像を形成する最小単位の点。画素数が多いほど、サイズの大きな画像を作るのに適しています。

画像サイズ

画像を構成する点(ピクセル)の数で表した画像の大きさのこと。例えば、640×480で撮影した画像は、パソコンのモニタの設定が640×480のときではモニタ全体に表示されますが、1024×768ではモニタの一部分にだけ表示されます。

銀塩写直

ハロゲン化銀を使った、従来からあるフィルムを用いた写真のことをいいます。

けられ

撮影画面内に邪魔なものが入り、被写体が完全に写らないとき、またファインダで覗いたときに、撮影レンズの鏡胴で視野の一部が見えないことも、けられといいます。撮影レンズに不適切なフードを使った場合など、視野の四隅が暗くなることもいいます。

コントラスト検出方式

被写体までの距離を測るのに使用している方法。被写体のコントラストの大小を検出することで、ピントがあったかどうかを検出します。

絞り

レンズを通して入ってくる光量を調節する機構。値が小さいほど光が多く入り、 値が大きいほど入る光が少なくなります。そのレンズで使える最小の絞り値に することを開放するといい、絞り値を大きくするのを絞り込むといいます。

シンクロ端子

外部フラッシュとカメラとの接続のための端子。

スリープモード(待機状態)

電池を節約するためのモード。電源を入れたままカメラを一定時間放置すると、電池を節約するためにカメラは動作を停止します。シャッターボタンや十字ボタンなどの操作をすると、すぐにカメラは動作します。

デジタルESP測光 (electro selective pattern)

CCD出力を分割測光によって、周辺と中心部を個別に測光し、演算して露出を決める測光方法。

フラッシュブラケット

フラッシュを撮影レンズからはなして使うときに用いる器具。被写体の影のでき方を変えることができます。フラッシュケーブルと併せて使います。

リングフラッシュ

フラッシュの発光体であるクセノン管を、ちょうど蛍光灯のサークラインの ように、リング状にしたフラッシュ。接写(近接撮影)などに使用します。

露出

画像が写るために得る光の量。シャッター速度と絞りでレンズを通して入ってくる光の量を調節して、露出を決めます。

●アルファベット順

Aモード (aperture priority mode)

絞り優先AEモード。絞り値は自分で決め、カメラが絞り値にしたがってシャッター速度を変化させ、適正な露出で撮影するモード。

AE (automatic exposure)

自動露出。カメラが自動的に露出を決める方式。このカメラには、絞りとシャッタースピードをカメラに任せるPモード、絞り値を決めてシャッタースピードをカメラに任せるAモード、シャッタースピードを決めて絞り値をカメラに任せるSモードの3種類のAEがあります。Mモードでは、絞り値とシャッタースピードの両方を決める必要があります。

CCD (charge coupled device)

レンズを通して入ってきた光りを受けて、電気信号に変換する素子。CCDで受けた光をRGBの信号に変換して、一つの画像を作り出します。

DCF (design rule for camera file system)

電子情報技術産業協会(JEITA)で制定された、画像ファイルに関する規格。

DPOF (digital print order format)

デジタルカメラの自動プリントアウト情報を記録するフォーマット。画像を保存したカードにプリントしたい画像の指定や、枚数の指定情報を記録することで、DPOF対応の写真店やプリンタでプリントアウトを簡単に行うことができます。

EV (exposure value)

露出値。絞り値がF1、シャッター速度が1秒のときの光量をEV0と規定し、 それより絞りを一段絞ったり、シャッター速度を一段早くするごとに、数値 は1ずつ多くなります。EVは明るさとISO感度でも表せます。

ISO

国際標準化機構 (ISO) の規格で決められた、フィルム感度の表示法。通常「ISO100」のように表記します。数値が大きくなるほど、光に対する感度が強くなり、少ない光でも感光します。

11

JPEG (joint photographic experts group)

カラー静止画の圧縮方式。このカメラで撮影した写真(画像)は、画質をSHQ/HQ/SQ1/SQ2に設定すると、JPEG形式でカードに記録されます。パソコンに読み込めば、グラフィックス用のアプリケーションソフトで加工したり、インターネット閲覧ソフト(ブラウザ)で見ることができます。

Mモード (manual mode)

シャッター速度と絞り値を、自分で設定して撮影するモード。

NTSC / PAL(National Television Systems Committee / Phase Alternating Line)

テレビの放送方式。NTSCは主に日本、北米、韓国で使用され、PALは主に ヨーロッパ諸国や中国で使用されています。

Pモード (program mode)

プログラムAEモード。カメラが自動的に、適正な絞り値とシャッター速度を設定して撮影するモード。

Sモード (shutter speed priority mode)

シャッタースピード優先AEモード。シャッタースピードを自分で決め、カメラがシャッタースピードにしたがって絞り値を変化させ、適正な露出で撮影するモード。

TFT (thin-film transistor) 液晶

薄膜で作られたトランジスタを利用したカラー液晶モニタ。

TIFF (tagged image file format)

モノクロやカラーの画像データを圧縮しないで保存するためのフォーマット。スキャナ用やグラフィックス用のアプリケーションで扱えます。

TTL (through-the taking-lens) 方式

カメラ内部に受光体を置き、レンズを通ってきた光を直接測光する露出調節機構。

TTL-AUTO

外部フラッシュの機能。ストロボから発光された光を、撮影レンズを通して カメラの受光体で受け、この光量調節信号をストロボ本体に発信して、発光 量をコントロールする方式。

索引

1 コマ消去140
1 コマ予約172
3 : 2
あ行
赤目軽減 👁63
赤目•先幕効果 ② \$SLOW165
後幕効果 ↓SLOW2 65
アルカリ電池26
インデックス再生🎛124
インデックス作成129
インデックス表示
液晶モニタ17, 18, 50, 121
液晶モニタボタン 回 17, 50
エラーコード192
オート発光63
オートフォーカス54
オートブラケット撮影95
オートホワイトバランス111
か行
カード28
カードアクセスランプ17, 51
カードカバー17, 28
カードセットアップ153
カードチェック
回転再生
回転再生ボタン台17, 134
画質モード104
カスタムボタン設定144
画像サイズ104
画素数
画面登録
簡単再生

起動音	充電式電池26
起動画面31	消去140
記念写真撮影♠47	消去ボタン倫17, 140
強制発光	- 情報表示
クローズアップ再生Q123	ショートカット設定147
蛍光灯 崇 112	ショートカットメニュー39
光学ズーム57	スーパーズーム58
高画質	スーパーマクロ撮影 🐒90
合成ツーショット99	ズームレバー16, 57
高速連写94	スチル録音102
黒板	ストラップ
コネクタカバー16, 26, 133	ストラップ取付部 16, 23
コントラスト116	スピーカ16, 102, 161
	スポーツ撮影💸47
さ行	スポット測光84
再生音量161	スリープ時間158
再生モード30, 46, 121	スローシンクロ なSLOW 64, 66
彩度117	晴天淤112
撮影可能秒数55, 106	設定クリア142
撮影可能枚数106	セピア
撮影モード46	セルフタイマー91
撮影モードメニュー41	セルフタイマー/リモコンボタン ◇/⊷ ■
先幕効果 ♦SLOW1 64	
三脚穴	セルフタイマー/リモコンランプ
自動再生126	
視度調節ダイヤル	セルフポートレート撮影 🚇47
絞り値73	全押し51
絞り優先撮影 A48,73	全コマ消去141
シャッター音160	全コマ予約170
シャッター速度74	測光84
シャッターボタン	
シャッター優先撮影 S 48,74	た行
シャープネス115	単写94
十字ボタン17.36.121	デジタルズーム59

手ぶれ警告62	風景撮影▲47
テレビ再生133	フォーカスロック53
電球点112	フォーマット153
電池24	フラッシュ16, 60
電池カバー17, 24	フラッシュ充電62
電池カバーロック 17, 24	フラッシュ発光予告61
電池残量21	フラッシュ補正
トップメニュー36	フラッシュモード
ドライブ94	フラッシュモードボタン 🕻17, 60
トリミング137, 175, 189	フラッシュレバー17, 60
曇天��112	プリセットホワイトバランス112
	プリント拡大105
な行	プリント予約168
日時設定32	プリント予約ボタン <u>凸</u> 17, 170
ニッケル水素電池	フルオート撮影 AUTO 46
ノイズリダクション	フルタイムAF78
	プログラム撮影 P 48
は行	プロテクト139
白板101	プロテクトボタン O ┳17, 139
発光禁止③64	ポートレート撮影 🐧46
パノラマ97	ホットシュー16, 68
パワースイッチ17, 30	ホットシューカバー68
半押し51	ホワイトバランス111
ビープ音159	
ピクセルマッピング165	ま行
ヒストグラム表示119	マイモード撮影厰49, 76
ビデオ出力167	マイモード設定
ビューファインダ17, 18, 34, 50	マクロ撮影🕻89
標準(画質)106	マクロ/スポットボタン 数/ •
標準設定179	17, 84, 89
ファイル番号168	マニュアル撮影 M 49, 75
ファイル名164	マニュアルフォーカス82
ファイル名メモリー164	マルチ測光85
ファンクション撮影101	緑ランプ51

ムービー 2949, 55, 127
ムービー再生127
ムービー編集131
ムービープレイ127
ムービー録音103
メモリゲージ21
モード46
モードダイヤル16,46
モードメニュー41
モニタ調整156
モノクロ101
や行
夜景撮影 2047
ら行
リサイズ136
リサイズ136 リチウム電池26
リサイズ
リザイズ
リザイズ
リザイズ
リサイズ 136 リチウム電池 26 リモコン 92 リモコン受信窓 16,92 レックビュー 157 連写 94
リサイズ 136 リチウム電池 26 リモコン 92 リモコン受信窓 16,92 レックビュー 157 連写 94
リサイズ 136 リチウム電池 26 リモコン 92 リモコン受信窓 16,92 レックビュー 157 連写 94
リサイズ 136 リチウム電池 26 リモコン 92 リモコン受信窓 16,92 レックビュー 157 連写 94 レンズ 16
リサイズ 136 リチウム電池 26 リモコン 92 リモコン受信窓 16,92 レックビュー 157 連写 94 レンズ 16 レンズキャップ 23
リサイズ 136 リチウム電池 26 リモコン 92 リモコン受信窓 16,92 レックビュー 157 連写 94 レンズ 16 レンズキャップ 23 レンズキャップ用ひも 23 録音 ● 102,103,138
リサイズ 136 リチウム電池 26 リモコン 92 リモコン受信窓 16,92 レックビュー 157 連写 94 レンズ 16 レンズキャップ 23 レンズキャップ用ひも 25 録音 ● 102,103,135 録音マイク 16,102,103,135
リサイズ 136 リチウム電池 26 リモコン 92 リモコン受信窓 16,92 レックビュー 157 連写 94 レンズ 16 レンズキャップ 23 レンズキャップ用ひも 23 録音 ● 102,103,135 録音マイク 16,102,103,135 露出状態表示 75
リサイズ 136 リチウム電池 26 リモコン 92 リモコン受信窓 16,92 レックビュー 157 連写 94 レンズ 16 レンズキャップ 23 レンズキャップ用ひも 23 録音 ● 102,103,135 録音マイク 16,102,103,135 露出状態表示 75

OLYMPUS

オリンパス株式会社

〒163-0914 東京都新宿区西新宿2の3の1 新宿モノリス

● ホームページによる情報提供について

製品仕様、パソコンとの接続、OS対応の状況、Q&Aなどの各種情報を当社のホームページでご提供しております。

オリンパスホームページ (http://www.olympus.co.jp/) から「サポート」 \rightarrow 「デジタルカメラ/ブリンタ」へ進み、ご利用ください。

● 雷話等でのご相談窓口

カスタマーサポートセンター

フリーダイヤル

00 0120-084215

携帯電話・PHS からは 0426-42-7499

FAX 0426-42-7486

調査等の都合上、回答までにお時間をいただく場合がありますので、ご了承ください。

党業時間 平日

平日 9:30~21:00 土·日·祝日 10:00~18:00

_____ (年末年始、システムメンテナンス日を除く)

● 修理に関するお問い合わせ、修理品ご送付先 TEL 0266-26-0330 FAX 0266-26-2011

〒394-0083

1AG6P1P1685--

長野県岡谷市長地柴宮3-15-1 オリンパス岡谷修理センター

堂業時間9:00~17:00 (十・日・祝日及び弊社休日を除く)

国内サービスステーション(修理受付窓口)

内の東京サービスステーションは土曜も営業しております。

東 京 〒 101-0052 千代田区神田小川町 1 の 3 の 1 小川町三井ビル (オリンパスプラザ内)

©2003 OLYMPUS CORPORATION